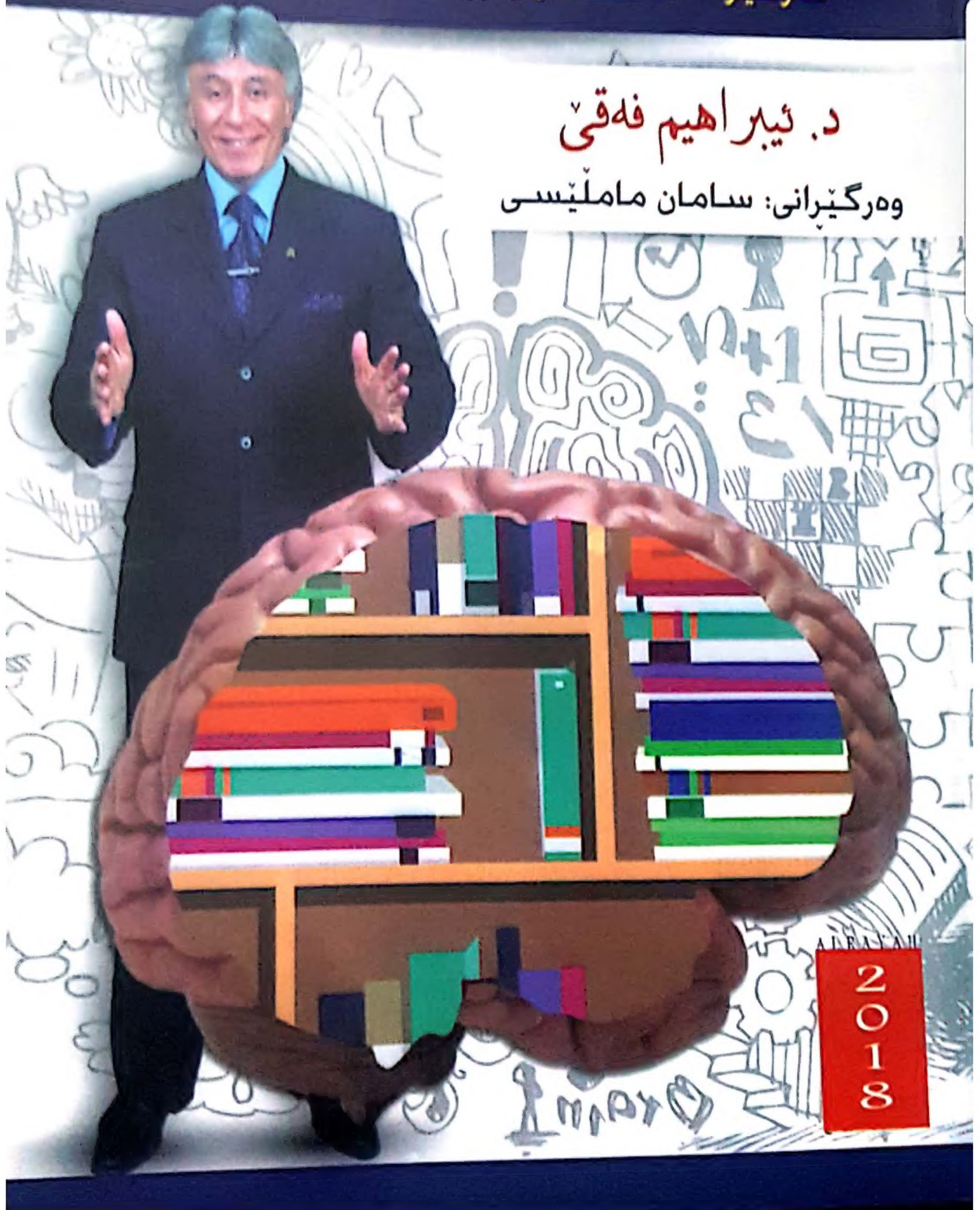


يادگه و بيرخو هينانه وه

تهركيز - نهخشه زهينييه كان - له بيرچوونه وه

د. ئبراهيم فهقي

وهركيراني: سامان مامليسي



وهناو خوا، دمهنده و دلاوا....

پېشکەش:

له (د. نامال فهقی) و (نانسی) و (نهرمین) موه بو باوکیان د.
نیبراهیم فهقی – په حمهتی خوی لی بی- بو نهودی تا هه تاهه تایه
ناویانگ و زانسته که ی له نیو خه لکیدا بمیننه وه.

دكتور ئىبراهيم فەقى لە چەند دىرېكتادا...

+ دامەزىنەر و سەرۆكى ئەجۇمەنى بەرپۆەبردنى گروپى كۇمپانىا

جىهانىيەكانى ئىبراهيم فەقى، كە لەم بەشەنى خوارەو پىكھاتووە:

- (CTCPHE) سەنتەرى كەنەدىى بۇ ھىزى ووزەى مرؤۇ.

- (CTCH) - سەنتەرى كەنەدىى بۇ خەواندن بە ئاماژە بۇکردن.

- (CTCHD) سەنتەرى كەنەدىى بۇ گەشەپىدانى مرؤىى .

- (CTCNLP) سەنتەرى كەنەدىى بۇ بەرنامەسازىى زمانەوانى

دەمارىى.

+ دكتورا لە زانستى ئەودىو سىروشت-مىتافىزىك- لەزانكۆى

(مىتافىزىك) ى شارى لۆس ئەنجلۆسى وىلايەتە يەكگرتووەكانى ئەمرىكا.

(NCD)+ داھىنەرى زانستى (دىنامىكىيەتى خۇگونداندى مىشكە

دەمارىى)

(PHE) زانستى ھىزى ووزەى مرؤۇ + داھىنەرى

+ پرايټنري پشت پي به ستر او له بهرنامه سازي زمانه واني ده ماري (NLP) له لاي دامه زراوه ي نه مريكي بو بهرنامه سازي زمانه واني ده ماري.

+ پرايټنري پشت پي به ستر او له چاره سرکردن به خه واندني موگناتيبي له لاي دامه زراوه ي نه مريكي بو خه واندني موگناتيبيسي.
(Time Line Therapy + پرايټنري پشت پي به ستر او بو چاره سرکردن به هيله کاني ژيان.

+ پرايټنري پشت پي به ستر او له بواري يادگه دا له لاي په يمانگي نه مريكي بو يادگه له نيويورک.

+ پرايټنري پشت پي به ستر او ي گه شه پيداني مروبي له لاي حکومتی (کيبیک) ي که نه دي بو کومپانيا و دامه زراوه کان .

+ پرايټنري ريکي له لاي سته نري پرايټناني ريکي له که نه دا و دامه زراوه ي ريکي جيهاني.

+ پله ي نه وپه پي شانازي له پره فتاري مروبيدا وه رگرتووه و دامه زراوه ي نه مريكي بو هوتيله کان پي به خشيوه .

+ پله ي نه وپه پي شانازي له به پړوه بردن و شمه که فروشراوه کان و بازار سازي دا له لاي نه دامه زراوه ي نه مريكي بو هوتيله کانه وه ي پي به خشراوه .

+ ۲۳ پروانامه‌ی دبلۆمی له بهرزترین پسیپۆرییه‌کانی ده‌روونزانیی
ویه‌پۆه‌بردن و شمه‌که‌ فرۆشراوه‌کان و بازارپسازیی و گه‌شه‌پێدانی مرۆپیدا
به‌ده‌ست هه‌تئاوه‌.

+ پله‌ی به‌پۆه‌به‌ری گشتی له چه‌ندان هۆتیلی ۵ نه‌ستیره‌دا له که‌نه‌دا
هه‌بووه‌.

+ چه‌ندان نووسراو و کتییی هه‌ن و بۆ هه‌ر سی زمانی (ئینگلیزی
وه‌په‌نسی و عه‌ره‌بیی) وه‌رگێڤدراون و زیتر له ۱ ملیۆن دانه‌یان لی
فرۆشراوه‌.

+ زیتر له ۶۰۰۰۰۰ که‌سی له ووتار و کۆپه‌کانیدا پاهه‌تئاوه‌ و به‌هه‌ر سی
زمانی (ئینگلیزی و وه‌په‌نسی و عه‌ره‌بیی) قسه‌ی کردووه‌.

+ پاله‌وانی میسر بووه‌ له‌تینسی سه‌رمیژدا، له‌سالی ۱۹۶۹ وه‌کو
نۆینه‌ری میسر به‌شداریی له‌پاله‌وانییه‌تی تینسی سه‌رمیژدا کردووه‌.

+ زۆریه‌ی کاته‌کانی ژانی له (مۆنتریال) ی که‌نه‌دا به‌سه‌ربردووه‌ و،
خاوه‌نی خه‌زانیکه‌ به‌ناوی (ئامال) و دوو کچی هه‌یه‌، به‌ئاوه‌کانی (نانسی)
و (نه‌رمین).

+ سالی ۲۰۱۵ له شاری قاهره‌ی پایته‌ختی میسر، به‌هۆی پووداوی
ئاگرکه‌وتنه‌وه‌وه‌ کۆچی دوا‌ی کردووه‌.

^

پیشہ کی وہرگیر...

خوینہری خوشتقی، ئەم کتیبە ی بەردەستت هێی نوسەر و گەرە
شارەزایەکی بواری گەشەپێدانی مۆی و یەکیکە لە پێبەرانی پەوتی
دەرەوزانی ئەرینی.

کەسێک هەموو ژیا نی خۆی بۆ یارمەتیدان و رێ پۆشکردنەوهی
دەرەدار و نەخۆش و عەودالانی بەختەوهری و شەیدایانی سەرکەوتن و
خواریارانی خوشبەختی و پێگە بالاگان تەرخان کردبوو.

لەم کتیبەدا باس لە گرینگی یادگە و جۆرەکانی و بیرخۆمێنانەوه
و لەبیرچوونەوه دەکات و ستراتیژییەتەکانی لەبەرکردن و خۆئامادەکردن
بۆ تاقیکردنەوهکان و یاساکانی بەکارهێنانی نەخشە زەینییهکان پەون
دەکاتەوه، ئەو پێ و شوین و شیوازانی پێویستە بگێرێنەبەر بۆ
سوودەرگرتن لیان لەباشترکردنی یادگەدا، دەخاتە بەردەس.

هەرۆک تیشکی خستوووەتە سەر ئەقڵی مۆی و چەند زانیارییهکی
وورد و پوخت لەسەر دەماگی مۆی کە تا ئێستا زانایانی دەرەوزانی
مەعریفەگەرا لەسەریان پێکەوتووون. سیفەت و تایبەتمەندی و نیشانهی
هەریەک لە جۆرەکانی ئەقڵی ئاگا و نااگای دەرخستوو، سا بەلکو لە

هه‌ل‌سوکە وتمان له‌گەڵ ڤووداو و پێش‌هاته‌کاندا وه‌کو چرایه‌ک سوودی‌ان لێ
وه‌ریگرین و لایه‌نه‌ تارێک و شاراوه‌کانی پشت ڤه‌فتاره‌ مرۆیه‌کانیان ڤه‌
بدۆزینه‌وه‌، ڤه‌نگه‌ی به‌رده‌ممان بکه‌ینه‌ چراخان.

به‌لێ، ڤه‌ویسته‌ له‌م کورته‌ پێشه‌کییه‌دا ئاماژه‌ بۆ ئه‌و تێبینیه‌
گرینگه‌ش

بکه‌م که‌ هه‌ندێک له‌ ووشه‌کانی ئێ‌و ده‌قه‌ عه‌ره‌بییه‌که‌م به‌ ووشه‌ی
تایبه‌ت به‌ کوردیی کردوون و بۆ یه‌که‌مجاره‌ ئه‌و ووشانه‌م به‌سه‌ر ئه‌ر
ده‌سته‌واژه‌ عه‌ره‌بیانه‌دا داڤیوه‌، وه‌کو ووشه‌ی (هرونة) به‌ (بارگوناوی) و
(استیعاب) به‌ (جێکردنه‌وه‌) و (خۆڤ) به‌ (عه‌مبارکردن) و (تجربه‌) به‌
(مه‌یدانخوایی) و (عکس) به‌ (ده‌مارگیران) و (أعصاب) به‌ (مێشکه‌
ده‌مان) و (قدرة) به‌ (توانا) و (إمكانات) به‌ (له‌بارداڤوون) و (أداء) به‌
(به‌جێکه‌یاندن) و (تلقائي) به‌ (یه‌کسه‌رکا) و (تنسيق) به‌ (ڤه‌یککاری) و
(محلول) به‌ (به‌لگه‌نما) و (متزامن) به‌ (هاوواده‌) و (تداعي) به‌
(ناوخوایی) کردوومن به‌ کوردیی.

به‌هێوام مه‌لۆیه‌که‌م خسته‌بێته‌ سه‌ر خه‌رمانی زوبانه‌ شیرینه‌که‌مان و،
خزه‌تێکه‌م پێشکه‌ش به‌خوینه‌وارانی له‌ دڵا شیرین کردبێت.

سامان ماملێسی

هه‌ولێر/ ئالتون سیته‌

ڤه‌مه‌زانی ١٤٣٨ کۆچی

حوزه‌یرانی ٢٠١٧ زایین

پیشہ کی ..

نایا تو ناوہ کان ... ژمارہ کان شوینہ کانت بیردیتہ وہ ؟
نایا پوویداوہ و کوششیکی زڈت کردوہ ، کہ چی لہ ناو
تاقیکردنہ وہ کہ دا هه موو شتیکت بیرچووینتہ وہ ؟
نایا شتی وات به سه ر هاتووہ خوت بؤ چاوپیکه وتنیک ناماده کردبیت
و ، کہ چی دواتر وړینت کردبیت و دہ مت بووینتہ تہ لہ ی تہ قیو ؟
نایا وات لیہاتووہ چووینتہ ژوریک و لہ بیرت کردبیت بؤ چی چوویت ؟

کہ واتہ :

تہ گہ و دہ تہ ویت شتہ گرینگہ کانت بیرکہ ویتہ وہ ، ستراتیژیہ تہ کانی
بیرخوہینانہ وہ فیربہ .
وہرہ نئو کاروانی گہ شتہ کہ مان و لہ خوت بیرسہ :

چیت لہ کتیبی (یادگہ و بیرخوہینانہ وہ) دہ ویت ؟

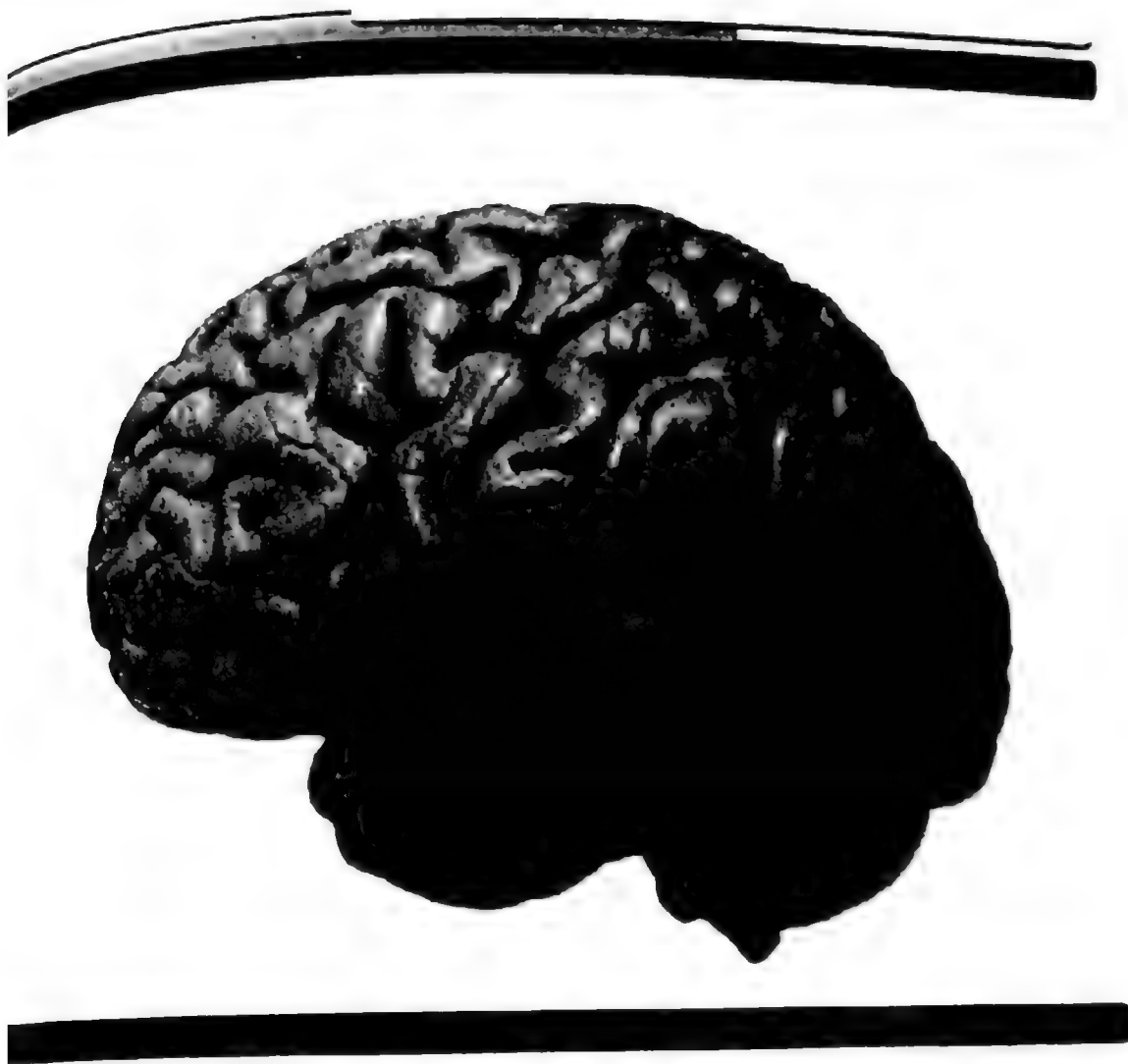
.....

چی به و زانیاریہ نوییانہ ت دہ کہیت ؟

.....

پادہ ی سوودوہ رگرتنی تہ وانہ ی لہ دہ وروبہ رتن چہ ندہ ؟

.....

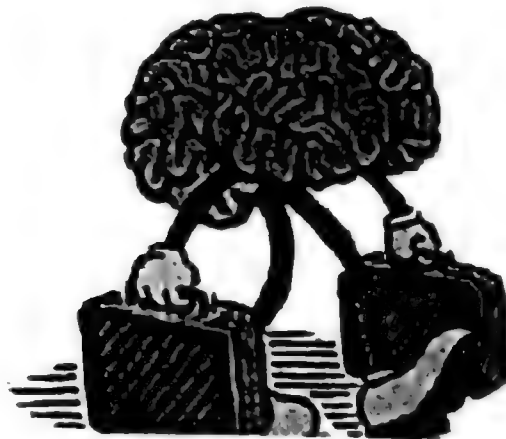


نەقل

مرق وەكى زىندەۋرانى دىكە نىيە و خۆى تىرىكات و بخوات و
 بخواتەۋە، ھەروەك چۆن ئەوان دەلەۋرېن، بەلكو خودا ئەقلى پىداۋە و
 پاستى لە چەوت پى جودا دەكاتەۋە. دەۋانئىت سوۋدبەخش چىيە و
 زىانمەند چىيە. بە ئەقلى دەزانئىت چى دەۋىت و چىشى ناۋىت.
 ئەم ئەقلە ھەركات مرق بە جوانى و رېكوپىكىي بەكارى ھىنا و
 قۇستىيەۋە، ئەۋە بەرىۋومە چاۋە پروانكراۋەكەى لى دەچنىتەۋە.
 ئەگەر ش ئەقلى پشتگوى بخات و سوۋدى لى نەبىنئىت، ئەۋكات شتىك
 نامىنئىتەۋە تا بلئىن: لە زىندەۋارانى دىكە جودايە.
 ۋ شتىي سەرەكىي ھەن يارمەتيدەرن بۆ ئەۋەى بە باشى ئەقل بخرىتە
 كار و جوان بقۇستىتەۋە، ھەرىكەتچىيان چەندان لق و باسى دوور و
 درىژيان لى دەبىتەۋە.

Memory

زانباریه کانی تیدا عه مبارده کین، هه موو مرویه ک ۱۵۰ ملیار خانیه
 ده ماری هیه، هه ر خانیه کیش له وانه ۱۵۰ ملیون خانیه بچوکتی لئ
 ده بیته وه، هه ر خانیه کی ده ماری بچوکتی ۱۵۰ ملیون خانیه ده ماری
 بیکه لئ ده بیته وه و زانباریه کانی تیدا هه لده گیریت... ۱۵۰ ملیون x
 ۱۵۰ ملیون x ۱۵۰ ملیون.



با بزانیته ئه و رووبه ره ی بۆ عه مبارکردن و پاراستنی
 زانباریه کان ره خسینراوه. چه نده.

یه گه م: به هاگه ی:

ئه قلی مرویی به هایه کی گه وده ی له جودا کردنه وه ی شته کان له یه کدی
 هیه، هه روه ک ئه و به هایه ی هیه گه وه ره ی پیگه ی مروچه له نیو باقی
 دروستکراوه کانی دیکه دا. له وانه ی شه هه ر ئه قل بریتی بیته له مرو خوی،
 نه ک ئه و جهسته یه ی له قور دروستکراوه.

له نټو زینده وه راندا تیښاندایه له مړو بچیت، به لږام نه قلی نییه. که واته
نه قل بریتیه له نرخ و به های پاستینه ی مړو.
نه گره مړو به های نه قلی به به هیزی و پوونیه وه زانی، لیښی دنیا
بوو، نه وه نه و زانیاریه ناسوکانی به پوودا ده کاته وه که:

دوهم: توانا کانی نه قل:

نه قل سنووریکي نییه تیښا بووه ستیت و کوتایی بیت. توانا کانی
زیره کی و داهینان له پیکهاته ی نه قلیدا، له سه روی سنوور و
وه سفه وهن.
توانا کانی نه قلی ناسیت، مگر که سیک پروای وایت که نه قلی قه درو
قیمه تی و پیگه ی خوی هیه.
جا هرکات مړو گالته به توانا کانی نه قلی خوی بکات، نه و توانایان
خویان ده شارنه وه و پشتگوی ده خرین و هیچ نه رزشیکیان نامینیت،
چونکی به های نه قل به ده رخستنی توانا کانییه وهیه.
هرکات توانا کانی نه قل و له بار دابوونه کانیمان ناسی، نه وه به ره و لای
نهمه ی خواره وه مان راده کیښیت:

سپهه: نه رک و کاری نه قل:

نه رک و کاری نه قل له داهینان و نوځوازیډایه. هرکات مړو نه قلی به
باشی بخاته بزوتن و به پی نه قلی له سه ر یاسا کانی داهینان پروات،
نه وده م ده توانیت داهینان بکات.
جیهان پیو بستیی به زور شت هیه، ته نی نه قلش که فیه نه و شتانه
دابهینیت، چونکی هیزیکی له راده به ده ری هه س.

ده پرسین: له کوی مړو نه قلی له داهینان و دوزینه وده دا ده خاته گره؟
نه گره مړو کاری نه قلی به باشی و وردی زانی و به لیها توو یوه بهر
نرکه گیشته، نه و پتویسته له سهری که:

چوارهم: به گره پخستنی نه قلی:
به گره پخستنی نه قلی له هم مو نه و شتانه دا که سوودیان بۆ خاوه نه کی
و مړو فایه تیش هه یه.

هر لیره به ها و نرخی نه قلی خوی مه لاسداوه و، سوود له تواناکانی
وهرده گریته، چونکی ته نی بۆ نه و دروست کراوه که به سوود بیت، هیچ
سوودیکیش نایه ته ده ست، مه گره به باشی بخریته گره و له لایه
باشه کانی زیاندا بۆ به رژه وندی گشتی به کار بخریته.
بویه هر که س نرکه کانی داهینانکاری نه قلی بۆ تیکدانی زیان
بخانه گره، نه و یانی نه قلی له نرکه سهره کییه که یدا به دروستی به گره
نه خستوه، به لکو هر نه یشی ناسیوه.

نه و سله میتراوه که نه قلی به ناگا له خوله کیکا ۷ بۆ ۹ زانیاری
وهرده گریته، نه گره نه و ۷ زانیاری به بۆ چند کومه له یه ک دابه ش بکه ین و،
همو کومه له یه ک له ۷ تا ۹ زانیاری پیک بیت، نه و چه ندیتی زانیاری
چیکراوه کان زیتز ده بیت، به لام نه قلی ناگا له خوله کیکا ۱۲ ملین
زانیاری وهرده گریته.

د. جورج میله ر

بیرخو هیئانه وه

بریتیه له گێڕانه وهی زانیارییهك كه نۆر به كاردیته له كاتیكه
دهته ویت به كاری بهیتیت.

نهگه كیشهیهك هاته گۆپی و بیرت نه هاته وه، نه وه بۆ ریگی
له بهركردنی زانیارییهك دهگه ریته وه.

نیستیش با بزانی هۆكارهكانی بیرنهكه وتنه وه یان هۆكارهكانی
له بیرچوونه وه چین:



▪ ترس - پارایی - شله ژان - ماندوو بوون - نازار.

▪ نه بوونی ریتسا و یاسا - گرینگی پینه دان - ته ركیز نه كردن -

ناگالینه بوون.

■ شىۋازى نەرتىپىيەنى قىسە كىردىن لەگەل خوددا - شىۋازى خۇددى

پىندىل.

■ ئەفل تەركىز لەسەر يەك بىرۆكە دەكەت و ھەموو ئەو دۆسيانى
پشتگىرىي لەو بىرۆكە يە دەكەن، دەكەتەو.

تاقىكىردنەو ى زارەكىم ھەيە، يان تاقىكىردنەو ى سەر وەرەقەم ھەيە،
يان چاۋپىتەكتەنى تايىبەتم ھەس، لەو كاتتەندە بىر لەچى دەكەينەو؟
تەركىز لەسەر چى دەكەين؟

من دەچمە نىۋ ھۆلى تاقىكىردنەو ى ترس سەراپاي گيانم دادەگىت..
كەواتە ئەو بىرۆكە يە ى تەركىزى لەسەر دەكەم بىرىتىيە لە ترس، ئەقلىش
بەدوى ئەو ترسەدا ھەموو ئەو دۆسيانى ى دىكەيش، جا بىرۆكە يان
ھەستىكىردنەكان بن، كە پشتگىرىي لە ترس دەكەن، دەكەتەو.
تۆ كاتىك دەتەۋىت بۆ چوونە ژورەو ى دەرگاي ئەپارتەمانەكە بىكەيتەو،
پىۋستە كلىلت پىۋ بىت، لەو كاتەدا بوارىك بۆ تىپەپىن بە دەرگاكةدا
دەكەيتەو ى تا بچىتە ژورى، بەلام تا دەرگاكة داخرا بىت، يانى تۆ لە
دەرەو ى ئەپارتەمانەكەيت.

ھەروا بەو شىۋەيە، تا ئەقلى تەركىز لەسەر بېرۈكەي ترس يىكەتەۋە،
 پەردەۋام ئەو زانىيارىيەنەي بىيەۋىت لەكەنى تاقىكىرنەۋەكاندا بېرخۇيان
 بەيىنىتەۋە، لەسەرى كۆم كراۋن.
 ترسەكە بۆ پارايسى لە بەرانبەر تاقىكىرنەۋەكان و پىرسىارەكان و
 شىۋازەكەيدا دەگورپىت.
 ھەروەك ئەگەر چاۋپىنكە وتىنىكت ھەببۇ، ترس لە پىرسىارەكان و
 شىۋازەكەي...



ئەم ترسە بەرەبەرە بۆ پارايسى
 پاشان بۆ شەلەزان دەگورپىت.
 ھەموۋىشىيان ھەستەن و گىريان
 گىرتەۋە!
 لەم كاتانەدا كەسەكە بە
 ئەقلى سۆزگە را بېردەكەتەۋە، كە
 ئەمانە ئەركەكانى وىن:
 ■ خۇپاراسەتن لەسەر
 مانەۋە.

- ووزە
- ھەست و سۆزەكان
- پاكردن و ھىرشېردن و بەرگىرىكردن.

پوختنی هه موو له موی پێشوو بریتییە لە :



ئەو سەجستە زگە جوانە ی ئە قلێ ئەو بە لە در و قییمەتی
بزانێ، ناگو بنوانێ ئەرگە کە ی ناشکرا بگەین، بەو هیش
ئەرگە کانی لە جوانترکردنی زیاندا وەکار دەخەین.



چه‌ند زانباریه‌کی ساده له‌سه‌ر نه‌قلی مرویی

- ۱- ده‌مالی مرویه‌کی پینگه‌یشتوو ۲ په‌تل (۱۲۰۰ × ۱۱۰۰ گم) ۲ کیلو و ۷۰۰ گرام.
- ۲- ده‌مالغ نزیکه‌ی ۲٪ ی کیشی له‌شی مرویه‌کی پینگه‌یشتوو پینگ ده‌مینیت.
- ۳- زانایان ده‌ماغیان به‌سه‌ر ۴ پلدا دابه‌ش کردوو و هر به‌کینکیان نه‌رکینکی تایبه‌تی هه‌یه:



- پلی دواوه، له بینین به‌رپرسه.
- پلی پیشه‌وه، به‌رپرسه له: پلاندانان، ده‌رکردنی برپاره‌کان، چاره‌سه‌ری کیشه‌کان و داهینان و دوزینه‌وه.

■ پلى دېۋارە سەر، بەرپرسە لە چارەركردنى ئەرکەكانى زمانەوانىي و
مەستە وردەكان.

■ پلى لاجانگەكانى راست و چەپ، دەكەونە سەرەوھى گوئيەكان و
دەوروپەريان، بەرپرسن لە بېستەن، يادگە، واتاكان و زمان.

دەماغ چۆن خوراك وەردەگرىت؟

■ دەماغ ۲۰٪ ى وزەى جەستە سەرف دەكات و، خوارەن
سەرەكبيەكى خويئە، چونكى خويئە ئەم پەگەزە خۆراكييانەى دەداتى:
گلوگوز، برۆتىن، پەگەزەكانى كىمەيى، ئوكسىجىن و ئاو.
■ دەماغ لە كاترۇمېترىكدا ۸ گالون خويئە بەكار دەمەيئەت، واتە ۱۹۲
گالون لە پەژنىكدا.

■ تۆربەى خانەكانى دەماغ لە ماوھى نىوان مانگەكانى ۴ بۆ ۷
مانگىي لە كاتى سەكپىدا دروست دەبن.
■ مەزاجى تاك نىوھى وەرگىراوھ و فېرى دەبىت و، نىوھەكەيش
دېكەيشى لە زىنگەى دەوروپەرەوھ بۆى دەمەيئەتەوھ.

■ ژيان و كارايى ئەقل، بە ئاو و ئوكسىجىنەوھ بەستراونەتەوھ.
■ دەماغ پەژەى لە پېنجدا بەكى ئەو ئوكسىجىنەى جەستە بەكارى
دەمەيئەت، سەرف دەكات.

■ دەماغ پەژانە پىويستە بە ۸-۱۲ كوپ ئاوھ، تاكو بە چالاكىي و
كارايى كارىكات.

نه قلی به ناگا



سيفه ته کانی بریتین له :

■ له و شته تیده گات که نیسته

پووده دات.

■ ته رکیز کړدنی سنوورداره .

■ نه م به به رنامه پیژیکړدنی نه قلی

ناوه وه - نه قلی نا ناگا - مه لده سیټ.

■ ژیر بیژ و شیکه ره وه یه .

■ بیرکه ره وه یه .

■ ده کریت بؤ با شتر بگوږد ریت نه گه ر بږوا بکات، دواتریش نه قلی

ناوه وه بؤ با شتر ده گوږیت.

■ ده کریت زانیاری سرکه وتوو یان ناسه رکه وتوو به نه قلی ناهوه

بدات.

نه رکی نه قلی به ناگا

؛ نه رکی سه ره کیی هه یه :

■ ناسینه وه ی زانیاریه کان و پاشان ناردنیان بؤ ناوچه ی ژیر بیژی له

مؤخدا.

■ له نیتوان ئەم زانیارییه و ئەوانی پیشووتر لای بوون، بهراورد
دهگات.

■ به شیکردنهوهی ئەم زانیارییه هه لده سیت.

■ بهرپار ده دات و پاشان بۆ ئەقلى ناناگای ده نیریت، چونک
کۆگاکانی یادگه له ویدان.



نەقلى ئاناگا (نەقلى ئاۋدود)

نەقلى ئاۋدود نەرىتەكانت، وئىنە خودىيەكى خۇت، مئەنەت بە خۇتى تىدايە. جا بۇ ئەۋەى مئەنەت بە خۇت بەمىزتر بىكەيت، ئەۋە لە پىنگەى نەقلى ئاناگاۋە دەكرىت.

سېفەتەكانى نەقلى ئاۋدود:

- بىرىتپىيە لە كۆگای يادگە و بە ەمباركردنى زانىارىيەكان ەلەدەسىت.
- نەقلىكە لە شتەكان تى ناگات، بۆيە ئاۋنرلۈە: ئاناگا.
- بە نەقلى يەكسەركار ئاۋدود بىرىت، چونكى بە پىنگەيەكى يەكسەركارىيى بېردەكاتەۋە.
- بە جىنەجىتكردنى داۋاكارىيەكانى نەقلى بە ناگا ەلەدەسىت.



راھىنەنانى (۱):

بەكارھىنەنانى نەقلى شىكارىيى و ھىۋرکردنەۋەى نەقلى سۆزگەرا

- دانېشە با پىشتت راست بىت و، دەستەكانت لەسەر پىنەكانت دابىنى
- كە لەسەر زەۋىيەكە جىنگىربوۋە.

■ تەركيزت بىخەرى سەر ھەناسە ھەلمىزىن و ھەناسە دانە وەت.

■ ھەناسە ھەلمىزىن با بە ۱ تەكان بىت.

■ ھەناسەت لەناو جەستەتدا بۆ ماوەى دوو تەكان بەيتلەو.

■ ھەناسە دانە وەبىشت بە خاوى و ۸ تەكان، رېك وەكو ئەو ھى مۆمىك بە

ھەناسە خاوەكاست بىگوزىنىتەو... ۳ جار تا ۵ جار بلى: الحمد لله... الحمد

الله... الحمد لله.

■ تەركيز دەكەين و دەبينىن لەدواى ئەو كارە بەكەمىن بىرۆكە نەرتىنىر

دەبىت، پاشان تەركيز دەخەينە سەر ئەو زانىارىيانەى دەمانەوئىت بە

بىرى خۇمانىيان بەيتىنەو.

■ ئەو كارە دووبارە دەكەينەو تا بە تەواوى ھىور دەبينەو.



پیناسه‌ی یادگه

بینگومان به چهند ریگه‌یه‌کی جوداواز پیناسه‌ی یادگه کراوه:

■ هندیکیان واه یادگیان پوانیوه که یه‌ک توانایه و خوته‌واوکه‌ره.

بۆرۆ هینگارد ده‌لیت:

بریتیه له توانای له‌به‌رکردن و گێرانه‌ی شاره‌زاییه‌کانی پیشتر، یان

توانای بیرخۆه‌ینانه‌وه‌یه.

ریتچه‌رده‌لیت:

بریتیه له توانای بوونه‌وه‌ری زیندوو به‌سه‌ر هه‌موارکردنی ره‌فتاره‌که‌یدا

دوای نه‌وه‌ی سوودی له شاره‌زاییه‌کی پیشتری وه‌رگرتوو.

■ وه‌لی ده‌سته‌ی دووهم یادگه به یه‌ک توانای سه‌ربه‌خۆ دانانی و،

پێیان وایه له زنجیره‌یه‌ک چالاکی مه‌عریفیی پیکهاتوو.

مایل کینست ده‌لیت:

یادگه بریتیه له پیکه‌وگێردان و له‌به‌رکردن و دووباره هه‌ینانه‌وه‌ی

شاره‌زایی.

هینته‌رده‌لیت:

بریتیه له چالاکی بیرخۆه‌ینانه‌وه، چونکی چهندان چالاکی و کرده‌ی

ژۆربه‌و‌ش‌ه‌ی یادگه‌وه به‌ستراونه‌ته‌وه.

يادگى مړۍ به تهرى كړده مه عريفيه كان داده نریت، چونگر
 دركېنكردن و ناگايى و فېرېون و زمان و چاره سهرى كېشه كان، هر
 مه مړيان پتويستيان به نه اندازه يه ك له زانيارى زياده وه رېى مه يه.
 له راستيدا بابته يادگه چندان ليكولينه وهى له سر كراوه و
 نامانجيان نه وه بوه بزاند سروشتى يادگه چييه، چون
 كاره كات، بؤچى مړۍ شتى له بېرده چيته وه. نهى بؤچى
 هه نديك شت دېنه وه بېرمان و هه نديكى ديكه يان نايه نه وه
 بېرمان. ئابا ده كړت مړۍ تواناكانى جيكر د نه وهى زېتر بكات؟

زانايانى د پروتناس و لسېولؤڅى و هېى ديكه يش هولى نه وه يان داره
 وه لاسى نه م پرسپاره بده نه وه: مه به ست له يادگه چييه؟

پېناسه ي يادگه؟

نه و به شه به له دماغى مړۍ كه زانياريه كان به و شتو هيهى له ماوهى
 ژياندا فېريان ده بين، تييدا كړده بڼه وه. يادگه ته نى نامرازى عه مباركردن
 نيه و ته واو، به لكو نامرازى چاره كړدن و پېككارى زانياريه كانه و
 كړپښانه بؤ شتو هيه لېك كه بكرت جودا بكرت نه وه و لېيان تى بگه ين.

سایکولوژیای یادگه

وای پیناسه کردوو که Santrock؛

کرده ی پاراستنی زانیارییه کانه به تیپه پینی کات له پئی رهمز بۆدانان و عهمبارکردن و دووباره گێرانه وه یان. ههروهک کرده یهکی مه عریفیی هارکارلئیکی بهرده وامه.

یادگه له ۳ کرده ی سه رهکی پینکدیت که: رهمز بۆدانان و عهمبارکردن و دووباره گێرانه وه ن.

■ رهمز بۆدانان (شیفره دانان): بریتییه له کرده ی به که م بۆ پیدانی واتا و پینکهنانی ماده یه ک تا بتوانریت عهمبار بکرت.

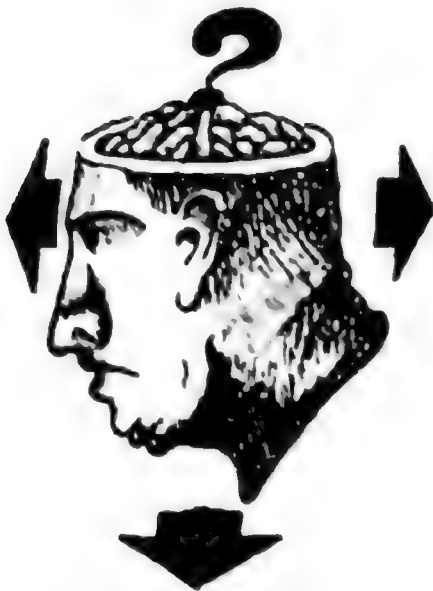
■ عهمبارکردن: له سیستمی

عهمبارکردنی کاتی و هه میشه ی پینکدیت.

■ دووباره گێرانه وه: بریتییه له

گێرانه وه ی زانیاری و شاره زاییه کانی پیشتر که رهمزیان بۆ دانراوه و

عهمبارکراون و له یادگه ی دوورمه ودا یان کورتمه ودا هه لگیراون.





جۈرەكانى يادگە

چەندەن نەمۇنە دەرەكەۋەتنە ۋە ھەۋلىيەندە بۇنىيەت يادگە راقە بىكەن ۋە بە
بىنى چەندەن پىتۈرەك پۇلىنى بىكەن، لە نىۋە دەرەكەۋەتنە نەمۇنە:

نەمۇنە نە تىكىنىسۇن سىقەر:

كە يادگە بەسەر ۳ بەشدا دابەش كىرۋە ۋە ھەر بەككىيەن بە
سەرەخۇ لەۋانى دىكە لە قەلەم داۋە: يادگە ھەستەكىيەن كىرۋە، يادگە
كۆرۈنەۋەدە يادگە دۆرۈمەۋەدە.

۱- يادگە ھەستەكىيەن:

ھەمۇر جۇداكە رەۋە ھەستەكىيەن كە دەۋرى مۇيەن داۋە
ۋە رەدەگىت، نەم بەشە يارمەتە پۇلىنى كىرۋە شەكەن بۇ دەنگەكەن ۋە
شۈرەكەن ۋە بۇنەكەن ۋە پەلەي گەرمىيە دەدەت.

■ جۇداكە رەۋەكەن نەم يادگە يە: زانىيەكەن بۇ ۱ تا ۵ چەكە
ھەلەدەگىت، ۋە زۆرەك لە زانىيەكەن پۇلى لى دەكەن، ۋەلى بە خىيەيە
دەپۈككىنەۋە.

■ نهركى سهرهككى: برىتييه له زانيارييه سهرهتاييهكان.

۲- يادگه‌ى كورتمه‌ودا:

ئو به‌شه‌يه كه زانيارييه هسته‌كيبه‌كان بو شيوه‌يه‌ليكى جوداكراره ده‌گريئت، پتي ده‌وتريئت: يادگه‌ى كاركه‌ر يان پاراستن، (ئتيكسون) به سهنه‌رى ئاگايى ناوده‌بات، چونكى بيروكه‌كان و هسته‌كاني تان له كاتيكي ديارىكرادا عه‌مبار ده‌كات.

■ دوو موكار هن شته‌كان له يادگه‌ى هسته‌كيبه‌وه بو يادگه‌ى كورتمه‌ودا بگويزرينه‌وه، نه‌وانيش: ئاگالييون و دركپيكردن.

■ له جوداكره‌موه‌كاني نه‌م يادگه‌يه نه‌وه‌يه كه: ماوه‌ى مانه‌وه‌ى زانيارييه‌كان ده‌گاته ۲۰ چركه.

۳- يادگه‌ى دوورمه‌ودا:

به‌كيكه له گرینگ‌ترين به‌شه‌كاني يادگه‌ى ده‌توانريئت وا ناوى به‌ريئت عه‌مباريكي گه‌وره‌يه و به‌ريكي گه‌وره له زانياريى و شاره‌زايى كه تان له قوناغه جوداكره‌موه‌كاني ژيانيدا فيريان بووه، له‌خويدا هه‌لده‌گريئت. نه‌ميان نه‌وه‌نده پووبه‌رى جيكرده‌وه‌ى نه‌وه‌نده گه‌وره‌يه نه ده‌ژميردريئت و نه كاتيشى بو هه‌يه.

زانباریه کان له سه شتووهی زهینی و په مزیه لیک که له یادگی
 کورتمه وداوه له پتی شاره زاییه جودا جودا کانه وه فیریان ده بیت، ده چنه
 ژوره وه.



نه وکرده نهی نه م یادگیه پنیان هه لده سینت:

یادگی دوورمه ودا به چندان کردهی نه قلی هه لده سینت، که ده کریت
 بو تریت زۆد زیترو و گه وره ترن له وهی یادگی کورتمه ودا پتی هه لده سینت.
 نه ویش به وهی نه و زانباریه نهی بووی لی ده کن، بو ماوه یه کی دوور و
 دریت ده پارتیزیت.

پوختەى ئەو کردانەى یادگەى دوورمەودا پینی هەندەسیت:

۱- ریکخستن و دووباره ریکخستنهوه:

یادگە لە چەند یەكەیهك یان چەند شیۆهیهكدا ریکیا ن دەخات یان دووباره ریکیان دەخاتەوه.

۲- راڤه کردن و پیدانی واتا:

بە شیۆهیهك ئەم بەشە واتا بەو زانیارییانە دەدات كە دین، لەم ناستەدا ئەویش هەیه كە پێ دەوتریت: پلان بۆدانراوه ئیدراکییهكان.
پلان بۆدانراوه ئیدراکییهكان چەند چەمك و بنه‌مایه‌كن كە پۆلین دەكرین و واتا بە شتەكان دەبەخشن.

۳- بەشتنهوهى زانیارییه نوییه‌كان به‌ كۆنه‌كانه‌وه:

ئەمیش كرده‌كانى
لێكجوداكرده‌وه و به‌راوردكردن
ده‌گرتنه‌وه، كە كرده‌یه‌كى
دینامیکییه و یارمەتى
بیرخۆمێنانه‌وه و دووباره
گیرانه‌وه دەدات.



هەندىك ھۆكار و بارودۇخ ھەن كاردەكەنە سەر دووبارە
گىرانە دەى زانىارىيەكان و كردهى بىرخۆھىنانە دە:

■ كارتىكردنى پالنه رايەتى:

ئەو زانراو بەرە و پووبوونە دەى مرق لەگەل ھەندىك پوودا و وىژىنەر
و زانىارىدا كە گرینگىپىدانى دەخروشىنن، ئەم شتانە زىتر لەوانى دى لە
يادگە دا دەمىننە دە.

■ تەركىزكردن و ناگالىبوون لە كاردەكە دا:

ھەرچەند ناگالىبوونى تاك بۆ شتەكان زىتر بىت، بىرخۆھىنانە دەى بۆ
ئەو شتانە بەھىزتر دەبىت.

■ شۆنەوارى رىكخستن و پلاندانان



گره‌گانی یادگه بریتین له ۲ کرده:

- بۆلینکرینی زانیارییه کان.
- توانای عه‌مبارکردن و هه‌لگرینی زانیارییه کان.
- تۆلنای گێرانه‌وه و هه‌تانه‌وه‌ی زانیارییه کان.



راهیانی (۲):

- پێش ده‌سپێکردن به‌ خوێندنه‌وه یان کرپنی کتیبیک، یان پێش ده‌سپێکردن به‌ فێروونی شتیک یان داواکاری پێشکه‌شکردن بۆ کاریک، له‌ خۆت بپرسه:

ئایا هه‌ر به‌ راست ده‌ته‌وێت نه‌و شته‌ بکه‌یت؟

ئایا هه‌ر به‌ راست ده‌ته‌وێت بخوینیته‌وه؟

ئایا هه‌ر به‌ راست ده‌ته‌وێت فێربیت؟

■ پێویسته‌ به‌ ته‌واوی درک به‌ هه‌موو هه‌نگاوێکی بپارێژدانت بکه‌یت.

- ئایا نه‌و کاره‌ بۆ تو گرینگه‌؟

- بۆچی بۆ تو گرینگه‌؟

- نه‌و کاره‌ بۆ تو مانای چه‌ ده‌گه‌یه‌نیت؟

- زیانه‌کانی جیبه‌جینکردنی چین؟
 - سووده‌کانی جیبه‌جینکردنی چین؟
 - نه‌دی دیدگه‌ی تو له باره‌یه‌وه چیه؟
 ■ ئایا دیدگه‌که‌ت بو ئامانجی بچوکت و هه‌نگاوی ساده‌تر دابه‌ش ده‌که‌یت، تا‌کو بتوانیت ده‌ست به جیبه‌جینکردن و وه‌دیه‌بنانی بکه‌یت؟
 - ئامانجه‌که‌ت چیه؟
 بریتیه له پتوه‌ندی هه‌بوون له‌گه‌ل خوادا.
 - خه‌لکانی دی چ سوودێک له‌م پتوه‌ندییه‌ی تو ده‌بینن...؟
 نه‌م پرسیارانه، پیش ده‌سپێکردن به شته‌کان، گرینگی پێدانمان
 فێرده‌که‌ن، له‌گه‌ل گرینگی
 پێدان به بیروکه‌یه‌کی
 دیاریکراویش، نه‌قل ده‌ست
 به ته‌رکیزکردن ده‌کات
 تێیدا، دواتریش نه‌و دۆسیه
 نه‌قلیانای دیکه‌یش
 ده‌کاته‌وه که پشتگیری له‌و
 بیروکه‌یه ده‌که‌ن.



نەرکه کانی یادگهی مروی

۱- کرده کانی په مزبۇدانان و شفره دانان.

۲- کرده ی عه مبار کردن و هه لگرتن.

۳- کرده کانی دوویاره گێرانه وه.

بهکم: کرده کانی رمزبۇدانان و شفره دانان:

بریتیه له کرده ی گۆپینی نه و زانیاری و ههسته سه ره تایبانه ی که له جیهانی ده ره کییه وه وه ریان ده گرین، بۆ په مز و واتاکان، که به لگه نه ای دیاریکرویان لای تاک هه یه.

نهم کرده به بۆلنکی بنه پهرتی هه یه له شیوه کانی په فتاردا، مرز ده وتلنیت بۆ چاره کردن - وه رگرتن و بیرلنکردنه وه و جیکردنه وه - ی زانیاریه کان، به کێک له م دوو ستراتیژییه ته ی لای خواره وه به کار به خات:

- ستراتیژییه ته ی چاره کردنی پیزبه ندکراو.

- ستراتیژییه ته ی چاره کردنی هاوته ریب.

۱- ستراتیژییه ته ی چاره کردنی پیزبه ندکراو

له میاندا چاره کردنی وروژینه ره کان به ک له دوای به ک، به پشتبه ستن به

وروژینه ریکی دیاریکراو، ده کریت، پاشان به شیوه یه کی پیزبه ندکراو و به

پتی گرینگیی نهم وروژینه رانه، بۆ وروژینه ریکی دبه که ده گوێزیتنه وه.

۲- ستراتژییه تی چاره کردنی هاوته ریب

له میاندا چاره کردنی کۆمه لێک له وروژینه ره کان له کاتیکی هاوواده دا ده کریت، به شیوهیه ک وهلامی ئه و وروژینه ره ده دریته وه که ویستراوه و ده پارێزدریت و، وروژینه ره کان دیکه پشتگۆی ده خرین.

ئهمه و زانا یان له نێوان چهندان شیوه ی شفره داناندا جوداوازییان کردوه و، له م شیوانه ی خواره وه دا ده رده که ون:

شفره دانانی بیستراو

شفره دانانی بینراو

شفره دانانی به لکه برون- بۆ وشه کان.

شفره دانانی به رکه وتن

■ له وانه یه له کاتی پۆشتندا که سێک ببینیت و هه لویستیه لی جوان یان

دلته زینت وه بیر بهینیته وه.

■ له وانه یه بۆنیک

دیاریکراو بکه یت و که سێک یان

هه لویستیک یان خواردنیکت

وه بیر بهینیته وه.

■ له وانه یه گۆی له

گۆرانییه ک بگرین و چهند پوودا و که سیکمان وه بیر بهینیته وه.

نه وانه ئیسته راهینانیا له سه ر ده که یین:

■ له کاتیکدا له نێو تاقیکردنه وه دایت، پنیوستت به جیه؟

■ کاتیک بۆ چاوپیکه وتنیک تاییه ت ده جیت، پنیوستت به جیه؟

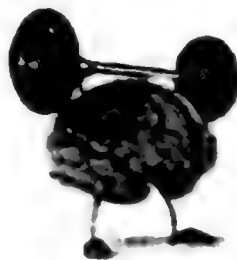
■ نه‌گرمه‌سنت کرد ده‌مارت گیراوه، پټو‌یستت به چپیه؟
مه‌مورمان پټو‌یستمان به وروژنه‌ریکه بۆ هټوربوونه‌وه به‌مانگیرته‌وه.

دوهم: کرده‌ی مه‌مبارکردن و مه‌لگرتن

بریتیه له کاری یادگه له‌سه‌ر مه‌لگرتنی زانیارییه په‌مز بۆدانراوه‌کان و تا‌کاتی پټو‌یستی تټیدا ده‌میننه‌وه، له پټی کرده‌ی دووباره‌گیرانه‌وه و ناسینه‌وه‌وه، ده‌زانین زانیارییه‌کان له‌ویدا هه‌ن.

سێهم: کرده‌ی دووباره‌گیرانه‌وه

کرده‌ی دووباره‌گیرانه‌وه‌ی زانیارییه‌کان له‌سه‌ر نه‌ندازه‌ی هټزی یادگی دوورمه‌ویا و توانا به‌رزه‌گی له‌عه‌مبارکردندا راده‌وه‌ستیت.



پاڤینانی (٢):

ده‌تو‌یت شتیه‌لیکی رۆڤر بکړیت، کاتیک ده‌چیته بازار، مه‌ندیکیان له‌په‌ ده‌کیت و، دووباره و سټیاره ده‌چیته‌وه بازار.

■ مړو ده‌توانیت شته‌ پزکراو و ږنکخراوه‌کان به شپوه‌یه‌کی خیراتر و ناسانتر له شته‌ نارنکخراوه‌کان به‌به‌ینینه‌وه.

■ هه‌رچهند ږنکخستنی شته‌کان هه‌ره‌مه‌کیی بن. ږنزه‌ی نه‌رکیز و به‌رخوه‌ینانه‌وه‌یش که‌متر ده‌بن.

ههول بده بۆ ماوهی ۱۰ چرکه سهیری ئەم وشانه بکەیت و دواتر به
پێزله بهریان بکەیت:

"پرتەقال، قەلەم، سیر، کورسی، ئەناناس،
تەخت، کالەك، کوولەك، قوتابخانه، خەیار"...

بۆی ههول دانت بۆ له بهرکردنیا، پێگهیهکی دیکهیش ههیه تاقی
بکەرەوه:

(پرتەقال . ئەناناس . کالەك)

(قەلەم . تەخت . پەش . قوتابخانه . کورسی)

(سیر . کوولەك . خەیار)

■ ههموو پێداویستیی و ئەو شتانهی دهیانکڕین، له لیستیکی

هاوشێوه دا بهش دهکەین.. خیرایی... بیرخۆمینانه وه... ئەجамدانی
نەرکهکە.

■ ناویه ناو پێویسته بۆ ماوهی ۵ تا ۱۵ تا خولەك، بۆ تهركیز، پشوو

بدهین.

شینوکانی یادگه

(برتراند رسل) له کتیبه که بیدا (شیکردنه وهی نه قل) یادگه به سهر دور
شینو دا دابهش دهکات:

یادگهی خوو Habit-Memory

خوو بریتیه له مهیلی به جینگه یاندنی کاریک له کارهکان له نهجامی
دوباره بوونه وه، تاکو کاره که ده بیته شتیکی خودکار، وهکی پویشن
و نووسین و خواردن و شتی دیکه بيش.

که چی زۆریه زانایانی دهروونناسی هاوچهرخ نه م کرده وه خودکارانه
له مهیدانی یادگه ده رده کن و، تهنی نه و شتانه حسیب ده کن که به
هستکردن و معرفه وه درکیان پیده کهین.

وهلی هندیکی دیکه یان نه م کاره ناساییانه به کاری یادگه داده نین و،
پاهی تیکچوونیان به له بیرچوونه وه کردوه، گهرچی له نه ستیشه وه
ده رده چن.

یادگهی معرفه (وههیی) Knowledge-Memory

نه یادگه به به که له سهره تای گه شه کردنییه وه لای مندان
ده رده که ویت. لای نه خوش له کاتی وپینه دا ده رده که ویت، لای که سی
خوتوو کاتیک خون ده بینیت ده رده که ویت.

نهوهيش به تهنیشت نهو وینانهوهیه که له خهون و وپینهکردندا
 بهدوی پهکتردا دین و، چهند دیمهنیکی پابردوو دهگهشیننهوه،
 خاوهنهکانیان وای نابینن نهو دیمهنا نه پابردودا بوون، بهلکو به
 بهشیک له نیستهی دهزانن، چونکی بهلای نهوانهوه کاتیک خهون دهبینن
 یان وپینه دهگه، نیستهیه و واقعییه، له بهرنهوهی یادگه له کاتی
 خهوندا واتییدا دهژیت، وهکو بلایی هقیقهته. کهسیک خهون دهبینیت
 هندیك جار دهگاته نهوهی جوولهیش دهکات و له جیگهکهی خوی
 هلههسیت وچهندان کاریش دهکات.
 هروهه دابهشکردنیکی دیکهیش هیه که بهسه ر ۲ شیوه دابهشی
 دهکات:

یادگه ی چالاک (بالا):

یانی به پتی دیدگه ی خاوهنهکهی، زانیارییهکانی گرینگ و نیستایی
 لهخو دهگرت.

نهو یادگهیه که ههلسوکهوتهکانمان پشت بهو دههستن. لهو
 پهجههیه دهچیت که له پتی بهخشین و وهرگرتنهوه مامهله لهگه
 جیهاندا دهکات.

یادگه ی زانیارییه پشتگوینخراوهکان (سست):

وهکو یادهوهرییهکان، چالاکیی و نامادهگیی نهو یادگهیه جوړاو جوړه.

یادگهی ناوهند:

نهم یادگهی زانیاری و پووداوییه لی دوویاره وه بوو، یان نقد وندوتنرا.
له خو ده گرت.

ههروه دابه شکرینیکی بیکه ههیه و قبولکراوه، یادگهی به سهر
شیوه دا دابهش دهکات، نه وانیش:

۱- یادگهی کتوپر: Immediat Memory:

نهر یادگهی بهیه گرینگی بهو پووداوانه ده دات که کتوپر پووده ده و
چوند چرکه به کن، نهر یادگهی بهیه نهم وشانه ی ئیسته ده یانخوئینیه.
له خو ده گرت. له گه ل پووداوه کانی هه نووکه دا مامه له دهکات. یان ژماره
نهر تبلیقونه ی ئیسته له پنبه ره که وه رتگرتوو هه مبار دهکات. نهر
شانه ییش وه کو باوه له ماوه ی چهند خوله کیك یان چرکه به کا
له میرده چنه وه.

۲- یادگهی کورت مه ودا: Short term Memory:

نهر پووداوانه ی ئیسته پووده ده ن له خو ده گرت تا جیگیر ده بن و
پاشان به ره و یادگهی نوورمه ودا به پتیان دهکات.

۲- یادگهی نوورمه ودا: Tall term Memory:

نهر زانیاریانه له خو ده گرت که له رابردووییه کی دووردا پوویانداره.
یادگهی به کی جیگیرکه ره و، زانیارییه کانی ناوی به رگه ده گرن و له نه گره

ئېنگېچىۋى خانەيەكى مۇخېشدا ھەر دەمىننەۋە، بە درىزايى ژيان
بەردەۋامەن.

يادگەي كارگەر:

دەگەۋىتتە شوپىنى ديارىكراۋى دەماغەۋە كە پلى پېشەۋەي تويىكلە
مۇخە. لەم يادگەيەدا كارلىكى كىتوپر لە نىۋان ئەۋ شتەي ئىستە
ۋەرىدەگىت ۋە زانىارىيەنەي پىۋەندىدارن ۋە كسەر دەگە پىنرېنەۋە بۇ
تەۋلۈكردن ۋە بەراۋورد كىردن ۋە پىكەۋە بەستىن، پوۋدە دات، بۇ ئەۋەي
بىرۋەگەي نۆي لە دايك بن ۋە، بىر يارىكى كىتوپر بەدرىت.

ھەريۋە يادگەي كارگەر نۆد بە پىۋىست دادە نرىت ۋە بۇ تىگە يىشتىنى
زمان ۋە فىرىۋون گرېنگە، ئەۋەي ۋاي لىكردۋە ھەندىك لە زانىيان بە
تەختەي نوۋسىنى بچۈيتىن، يانى تەختەي نوۋسىنى ئەقل.

يادگەي پىكەۋە بەستەر:

ئەۋ يادگەيەيە زانىارىيەكان بۇ ماۋەيەكى دوۋر بەبى ئىش پىكردىنيان
عەمبار دەكات، تا كاتى گىرپانەۋەيان لە لايەن ئەقلەۋە لە كىردەكانى
ئىستەدا.

يادگەي بىنن... يادگەي بىستىن

ھەندىك كەس يادگەيەكى بىننى بە ھىزىيان ھەيە، بە شىۋەيەك دەتۋانن
ئەۋ شتەي بۇ يەك جارىش بىنىۋىيەنە بە باشى بەيتنەۋە يادى خۇيان.

لەولایشەو کسانیکى دیکە ھەن یادگە یەکی بیستنى بە ھیزیان ھەبە.
بە شێوەیەك ھەر گوتیان لە دەنگى بوو، بە کسەر کەسەك دیتووە بیریان.
یان ئەگەر کەسێك بە دەنگیکى بەرزەووە لە لای ئەمان شتێك بخوینیتەو.
دەتوانن لەبەرى بکەن و لە ھەر کاتێکدا بێت دووبارەى بکەن وە.

یادگەى بۆنکردن:

چەند تۆلنابەکی دیکەیش لای ھەندیک کەس ھەن کە یادگەى بۆنکردن بە ھیزی بۆنکردنیان ھەبە.

جارى وا ھەبە تۆ دەتوانیت بزانیت چى خۆلاردتێك لە چیشخانە کە دالز
دەنریت، ئەو پێکھاتانەى تێى دەکرت، کە چى لە ژوورى دانیشتر
دانیشتووت. ئەمەیش شتیکى ئاساییە.

وەلى دەگمەنە ئەو یادگەى کابرای پیری عەتار ھەبەتى لای
کەسێكى دیکە ھەبیت، چونكى ئەم پیاوہ دەتوانیت پێکھاتەکانى
جودلجودای ئەو بخوردنە، بە تەنى بۆنکردنێك بناسیتەو. ھەندىجار
پێکھاتەکانى لە ۱۰ جۆر زۆتەن.

ئەوہى لێرەدا پوونە، ئەوہى یادگەى کابرای عەتار بە چەندان راھێناندا
تێپەریوہ.

ھەر وەك یادگەى بۆنکردن لای ھەندیک جۆرى سەگ زۆر لە ھى مرۆڤ بە
بۆنترە، بۆیە سەرکەوتنى سەگى پۆلیسیى لە راوہ دوونانى دز و
نۆزینەوہ یاندا، دەگەرتەوہ بۆ ئەو بۆنکردنە بە ھیزەى ھەیانە.

يادگه‌ي چەشتن و يادگه‌ي بەرکەوتن:

ئەو كەسانەي ھەستى بېنىتيان لە دەستلەو، ھەستى بەرکەوتن لايان
نەد بەھيژە و لە ديارىكرىنى شتەكان و ناسىنە وەياتنا، بە تەواوئى پشت
بەر ھەستە دەبەستن.



يادگه‌ي گيانە وەر و بوودك:

يادگە لە بچووكترين بوونە وەرى زىندوودا ھەيە، بۆيە دەبىيىت
بوونە وەرە زىندوودا سەرەتايىيەكان شونىنە وارى ئەو گورانكارىيانەي
كارىان تىدەكات، دەپارىزن.
جۆرە گوليك ھەيە لەگەل تيشكى خۆردا دەجووليت، ئەو جوولەيە
ھەندىك كات بەردەوام دەبىت، تەنانت دواي داھاتنى تاريكىش.
ھەندىك لە گيانە وەرە ئاوييەكان لەگەل ھەلكشانى ئاوي دەرياكاندا دىنە
كەناروودا لەماوييەكان و، لە كاتى داكشانى شەپۆلەكان و ئاوەكەدا

دەچنەو نىو دەريا. ئەگەر ئەو گيانەو ەرەنە بىكەيتە نىو شوشە يەكەو،
دەيىنىت بۇ ماوۋى چەند بۆزىك ئەو جۈللانە دووبارە دەكەنەو.

دكتور (مارتن) لىكولىنەوۋى لەسەر جۆرىك لە كرم كە لە كەنارەو ەكان
دەژىن و پىنى دەلەن: (كونفولوتا) كەرد، ئەزموونەكانى ئەو ەيان دەرخست
ئەو خولە زىندەيىانە لەگەل كوتايى ەاتنى وروژىنەرەكەيشدا ەەر
بەردەوام دەبن.

ەروەها زانايان لە پوۋى لەبەركەردن و ەەرگرتەو ەدەۋى كەشى
يادگى جۆرەها گيانەو ەردا گەپاون و لىكولىنەو ەيان لەسەر كەردون.
وەكى ماسىيەكان و بالندە و شىردەرەكان.

نایا يادگە ەەيە بە ەيز بىت و ەەيش بىت لاواز؟

شتىك نىيە بە ناۋى يادگى بە ەيز و يادگى لاواز، وەكى ەەندىك كەس
بۆى چوون.

پاستىيەكە ئەو ەيە ئەم جۆرە كەسانە يادگى يەكى پانە ەيتراۋيان ەەيە.
بۆيە ئەو زانىارىيەنەي كە وا دەردەكەۋىت مەۋلاپەرەكانى پىچا بىتەو، تا
ئىستەيش لە يادگەدا ماون، يىەلام بۇ ئەو ەي دەربكەونەو، پىۋىستيان
بە دووبارە گىپانەو ەەيە. يادگە ئەو زانىارىيەنەي پىۋەستىن بە
پاىردوۋىيەكى دورەو ە لەخۇ دەگرتىت و، پەگداكوتراوتريشنى، ئەوانەن
بەرگە دەگرن و لەگەل تىكچوۋنى خانەكانى مۇخىشدا بەردەوم ەەر
دەمىننەو.

جوداوازیی له نیوان یادگه و خه یالکردنه و ددا

یادگه نه و وینانه ده گریته وه که پیشتر و له پابردوودا درکی پینکردون و له یادگه دا عه مباری کردون، هه روه کو چۆن عه مبار شته کانی تیدا هه لده گریت.

که واته بیرخۆمیتانه وه له م حالته دا واقعی، وه لی خه یالکردنه وه واقعی نییه، نیتیه نازادین خه یال له باره ی هه ر شتیه که وه بکه یین.

(کانت) له م باره یه وه ده لیت:

(نه گه ر خه یالم له خانویه ک کرده وه، ده توانم سه ربانه که ی وا بهیتمه پیش چاری خۆم لای خواره وه یه تی و، بناغه که یشی لای سه ره وه یه، به لام کانتیک خانویه کم وه بیردیته وه، به رده وام بناغه که ی لای خواره وه یه و سه ربانه که ی له سه ره وه یه).
نا نه مه یه جوداوازییه که.



راھینانی (۴):

راھینان بۇ ناسىنى سىستىمى نواندن:

مەلۇم بىر زانىيىيەتلىك بىر ئادەم ۋە شىۋازى تايىپەنى خۇت تۇمارى،
بۇ ناسىنە ۋە ئادەم بىر ئادەم چىسىستىمىك بۇ تۇگۇنجاۋە..

- ئۇمارە مۇبايلى بىر ئادەم چەندە؟
- ئايالە سەرشىۋە (ۋىنە.. دەنگ) ھاتە ۋە بىر؟
- چۇن قەلەمدادە بىر ئادەم ھىتىت؟
- لە يەكەم پۇتى خۇيىندى ئامادە، ھالەت چۇن بوو؟
- پەنگى ۋە جۇبەرگەنى دۇيىنى پۇشپۇتۇن چى بوون؟
- ئىستە باشتىنى جۇبەرگە كەت لە كۇيىن؟
- چۇن دەگەتە نىزىكتىن ۋىستىگە پاس لە مالتانە ۋە؟

دەپنىت زىتەر لە سىستىمىكت بىر ئادەم، ھەر ئادەم ۋىشە پىگە دوستە
بۇ كىرە ئورە ۋە زانىيىيەتلىك، چۇنكى مۇرۇبە ۋە
پىگە ۋە سەرتە كەنە ۋە شىۋە بىر دىتە ۋە.

ده به ست له بیر خوهرینه وه

کرده ی دوباره گیرانه وه ی به کیک له شاره زاییه کانی پیشتره له نه قله وه. واته بیر خوهرینه وه پشت به و شتانه ده به ستیت که مرق پیشتر درکی پیکردون و فیریان بووه و له زهینیدا پاراستوونی، به شیوه یه که ده توانیت له کاتی گودجاو و به ویستی خوی، وه بیر خویان بهینیته وه.



شینۆه و ناسته کاتی بیر خۆمینه شه

- تاسینه شه.
- ملوی تاماده کرینه شه، یان دوویاره گیرینه شه، یان بیر خۆمینه شه ی گشتیی.
- تاوخلزی و پینکوه به ستران.



راهینانی (۵):

- ههردوو شتیک پینکوه به سته شه:
- پاقله / عه ره بیی / قهله و / زاگروس بۆ فروکه وانیی / مندان / جگه ره /
- تاقیکرینه شه / له خۆوه میزه خۆداکرین
- به شینۆه به کی خه نده نامیز و جول و پینکیانه شه به سته شه، ده نگینکی
- تاییه ت بیته به لاته شه، هه ول بده و خه یالیا له باروه بکهیت و هه ست به
- زانیا ریبه که بکهیت.
- پینگه به کی دیکه بۆ به سته شه ی پینداویستی و شته کان به
- به کتره شه، پینگه ی چیرۆکه.

■ وا خۆت بهیښه بهرچاو که له سه ر عه ربه بانه یه کیت و پر به گه روت
 هاوار ده که کیت: وه ره بۆ پاقله، لیږه وه یه پاقلی کولیو. دواتر به خۆت و
 عه ربه بانه که ته وه به ره و کۆمپانیای زاگرو س بۆ فرۆکه وانی پوښتیت.
 فرۆکه که نیشته وه و تۆیش ده ستت کرده وه به پاقله فرۆشییه که ی خۆت،
 له وناوه کابرایه کی قه له و هات و، مه نجه له پاقله که ی هه موو خوارد، له ناو
 فرۆکه که دا مندالێک هه بوو شووشه یه ک ناوی پی بوو، هه رکات که سیکی
 ببینیایه جگه ره ی بکیشایه، ناوی پێدا ده کرد، جگه ره که ده کوژایه وه و
 منداله که یش ده یدایه قاقای پیکه نین، که سیکی دیکه له هه مان فرۆکه دا
 هه بوو تاقیکردنه وه ی هه بوو، له پێگه دوو و درێژه دا به رده وام به پێگه ی
 ئاوده سته وه بوو.

■ هه مان پێگه له هه موو زانیارییه کاندا پیزکراو و پیکخراو ده بن و
 به دووی یه کدا و به پیز دین.
 ■ له گه ل زانیارییه که دا ده چینه نیو وورده کاریی واده ی کاتیی و
 شوینییه وه.

■ بۆ ئاسانکردنی قوناغی بیرخۆهینانه وه، به چهند شتیکیانه وه
 ده به ستینه وه، یان به چیرۆکیکی خه یالییانه وه ده به ستینه وه.



نەو ھۆكۈمرانلارنىڭ كاردەكەنە سەربىر خۇمىنلار ۋە

مەۋدەي يادىگە :

كەسى پىڭگەشتۈرى ئاساسى بەلەي كەمەۋە دەتوانىت بۇ ماۋەي يەك
خولەك شتەكان بەبىر خۇي بەيىنىتەۋە، ژمارەي تىلىفۇنىك لە ۱۰ ژمارە
پىڭكەتەيىت، لەۋانەيە قورس يىت بە ئاسانى بېيىنىنەۋە بىر خۇمان،
تەنات ئەگەر دوو جارىش كۆيەن لى يىت.
بەلام مەۋدەي يادىگە بەپىي كۆپانى تەمەن، جوداۋازە.

جۇرى بابەتى تەركىز لە سەركراۋ :

لە مەندىك بابەتدا مەست بە گرانىيەكى زىتر دەكەين بۇ بىرەيتانەۋەيان
لە مەندىكى دىكە.

لىكۆلىنەۋەكان ئەۋەيان پوون كىدوۋەتەۋە ھۇنراۋە لە پەخشان ئاسانتر
دېتە بىر، پەخشانىش ئاسانتر لە بابەتى بىي مانا
دېتە بىر.



مەروەك لىكۆلىنەۋەكان ئامازيان بەۋە كىدوۋە
كە بابەتىك ماناي زۇر يىت لە بابەتىكى مانا لاۋاز
يان پىڭكەۋەنە بەستراۋ زووتر دېتەۋە بىر.



پاهینانی (۶)

بیرخو هینا ره ی که سانی گرینگ له زیانماندا..

جاری را هیه که سانیك دینه وه پیمان، که چی ناویانمان له بیر نه ماره
و، تووشی شله ژان ده بین.

بۆیه پتویسته پاهینان بکه یین و دووباری بکه یینه وه، تاکو چالاکتر بیت.
■ ناری نه و که سه بۆ یه که م جار که بینیت، بی نه وه ی ههستی پز
بکات، نۆر دووباره بکه ره وه.
■ ناری که سه که به که سینیکی دیکه یان شتیکی وه بیهسته وه، پینش
نه وه ناره کی به سه و سیمایه وه بیهسته وه، شتیکی گرینگ له دهم و
چاویدا بدۆزه ره وه.

■ ناره کی به پهنگی نه و جلوه رگانه وه بیهسته وه که له بهریدان.
■ ناره کی به شوینه که، کانه که، بۆنه که و پۆزه که وه بیهسته وه.
■ له خه یالی خۆتدا وینه په کی جولای بۆ بیه خشینه و دهنگینی
جودا که ره وه ی بۆ دابنی.

له بیر چوونه وه



بریتیبه له لایه نه ریتیبه کی
بیر خه هینانه وه، یان شکسته هینانه له توانای
بیر خه هینانه وهی هه ندیک له و شاره زاییانه ی
پیشتر فیزی بووه.

بئگومان له بیر چوونه وه هه ندیک جار
سووبه خشیشه و، هه موومان تووشی ده بین، به لان به پله ی جودا جودا.

له و هۆکارانه ی کار ده که نه سه ره له بیر چوونه وه:

■ تپه پینی کاتیک زۆر به سه ره نه و شاره زاییانه ی پیشتر فیزی بووه،
هۆکاریکی سه ره کی له بیر چوونه وه به.

■ به کارنه هینان و به کارنه خستنی شاره زاییه کانی پیشتر.

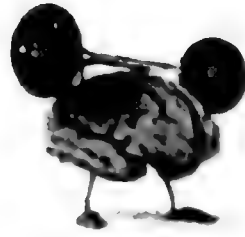
■ دووباره نه کردنه وهی نه و شتانه ی فیزی بووه.

■ تیکه لیبوونی زانیاری و شاره زاییه کان له گه نه و شتانه ی له به که وه
نزیکن.

■ کرده ی چه پاندن که که سه که له نه جاسی به ره و پوو بوونه وهی
هه ندیک هه لو یستی هه لچوونی تونده وه.

■ گۆرانی گرینگ پیدانی که سه که به باب ته که.

■ هه ندیک هۆکاریش هه ن به که سیتی تاکه که وه به سترانه ته وه و
کاریگه رن.



راهینانی (۷):



راهینان له سه ر ته رکیز...

- خالی ته رکیز کردن

- پیچه وانه ژمیر

- دریزه وی ویناکراوه کان

- لالینواری لووت و ته رکیز کردن له سه ر هه ناسه دان

■ خالی ته رکیز کردن: دهست به هه ناسه دان به پیگه ی ۴ - ۲ - ۴ بک و

۲ جار دووباره ی بک ره وه و ته رکیز بخه ره سه ر زانیارییه که.

■ نه گه ر بیرت په رشوبلاو بوو، دهست به پیچه وانه ژماردن بکه، نه گه ر

هه له مان کرد، جاریکی دی به پیچه وانه وه بکه وه ژماردن.

■ دریزه وی ویناکراوه کان، سهیری وینه که بکه و چاون بنووقینه و

خه یالی لی بکه ره وه، ورد و درشتی وینه که به خه یال بنووسه.

■ ته رکیز بکه ره سه ر لالینواری لووت و له باریکی جیگیردا، هه ناسه دانی

نه قلی شیکاری و هه لچوونی نه دجام بده.

■ دووباره کردنه وه ی راهینانه کان ستراتیژییه تیکی نوی فیزی مؤخ

دهکات، نه ویش بریتیه له زیتروونی ریژه ی ته رکیز و، وه دیهینانی

باشترین نه دجام.

پنودندی شله ژان به لاوازیوونی هه لی فیزیوونه وه:

له کاتی شله ژاندا پڙینی سه رگورچیه هورمونی (کورتیزول) به چهی دهرده دات، له وهیشه وه زنجیره یه ک په رچه کردار سه ره لده دهن و. سیستمی به رگری لاواز ده بیت، ماسولکه کان تووند ده بن، فشاری خوین زیتر ده بیت و، پی له فیزیوون ده گریته. به رزیوونه وهی به رده وامبی پڙه ی (کورتیزول) ده بیت هوی مردنی خانه کانی دوماغ.

هونه واری شله ژان به سه ر دوماغ و کردی فیزیوونه وه:

- لاوازیوونی یادگه.
- لاوازیوونی توانای جویکردنه وهی چی گرینگ و چیش گرینگ نییه.
- شله ژانی به رده وام فیرخواز به ره وهی نه خوشیه جوداجوداگان ده کاته وه.
- لاوازیوونی هه سترکردن به نرخاندنی خود.

کاریگه ری هه لچوونه کان له سه ر کوشکردن (سه عیگردن):

بینگومان تیفکرین ته نی له دوماغدا پوونادات، به لکو به سه ر به شه جوداجوداگانی جه سته و دوماغدا دابهش بووه، دوماغیش زیتر وه کو پڙینیک کارده کات نه ک وه کی کومپیوته ریک.

■ هه‌لچوونه‌کان له تهرکیزکردن و دانانی کاره له‌پیشتره‌کاندا یارمه‌تی نه‌قل ده‌دات.

■ هه‌لچوونه‌کان پیکهینه‌رنکی سه‌ره‌کی کرده‌ی فێرکردن و یه‌که‌مین هه‌نگاوی فێریوون.

■ تیکه‌لایوونیکي گه‌وره له‌نیوان نه‌قل و هه‌لچوونه‌کاندا هه‌یه.

نه‌قل ده‌لێت: نامانجه‌که‌ت دابنێ، هه‌لچوونه‌کانیش به‌ره‌و لای نامانجه‌که‌ گه‌رموگۆرت ده‌که‌نه‌وه.

که‌واته هه‌ستکردن به‌ په‌زامه‌ندی و نه‌وه‌ی تو جودایت له‌ خه‌لکی دی، ده‌بیته‌ هۆی هاندانت بۆ کوششکردن و سوودیوون و هه‌ولدان، به‌دوای نه‌وه‌یشدا سه‌رکه‌وتن به‌ پێوه‌یه.

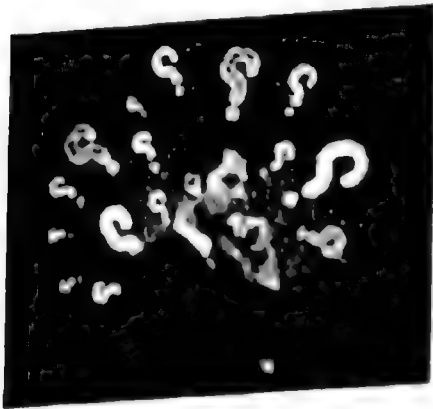
وه‌لی هه‌ستکردن به‌ چۆک‌دادان و خۆبه‌که‌مزانی، ده‌بنه‌ هۆی خاویوونه‌وه و پال‌دانه‌وه له‌ کوششکردن، به‌دوای نه‌وه‌یشدا شکست به‌ پێوه‌یه.



جۆرهكانى بىركردنه وه

- ۱- بىركردنه وهى په خنه گرانه
- ۲- بىركردنه وهى زانستى
- ۳- بىركردنه وهى داهينه رانه
- ۴- بىركردنه وهى لۆژيكيانه
- ۵- بىركردنه وهى مه عريفى
- ۶- بىركردنه وهى ژور مه عريفى
- ۷- بىركردنه وهى خورافيانه
- ۸- بىركردنه وهى خوښه پيښه رانه
- ۹- بىركردنه وهى هاوگونجاندى يان

ماويڼگه



راهينانى (۸):

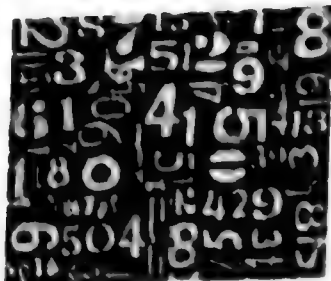
بىر خه مېتانه وهى ژماره گرېنگه كان له ژياندا..

■ ده كړيت ژماره كان به سر چنه كومه له په كدا

دلبه ش بكرين.

■ ده كړيت ژماره به وينه په په كى جولاره وه

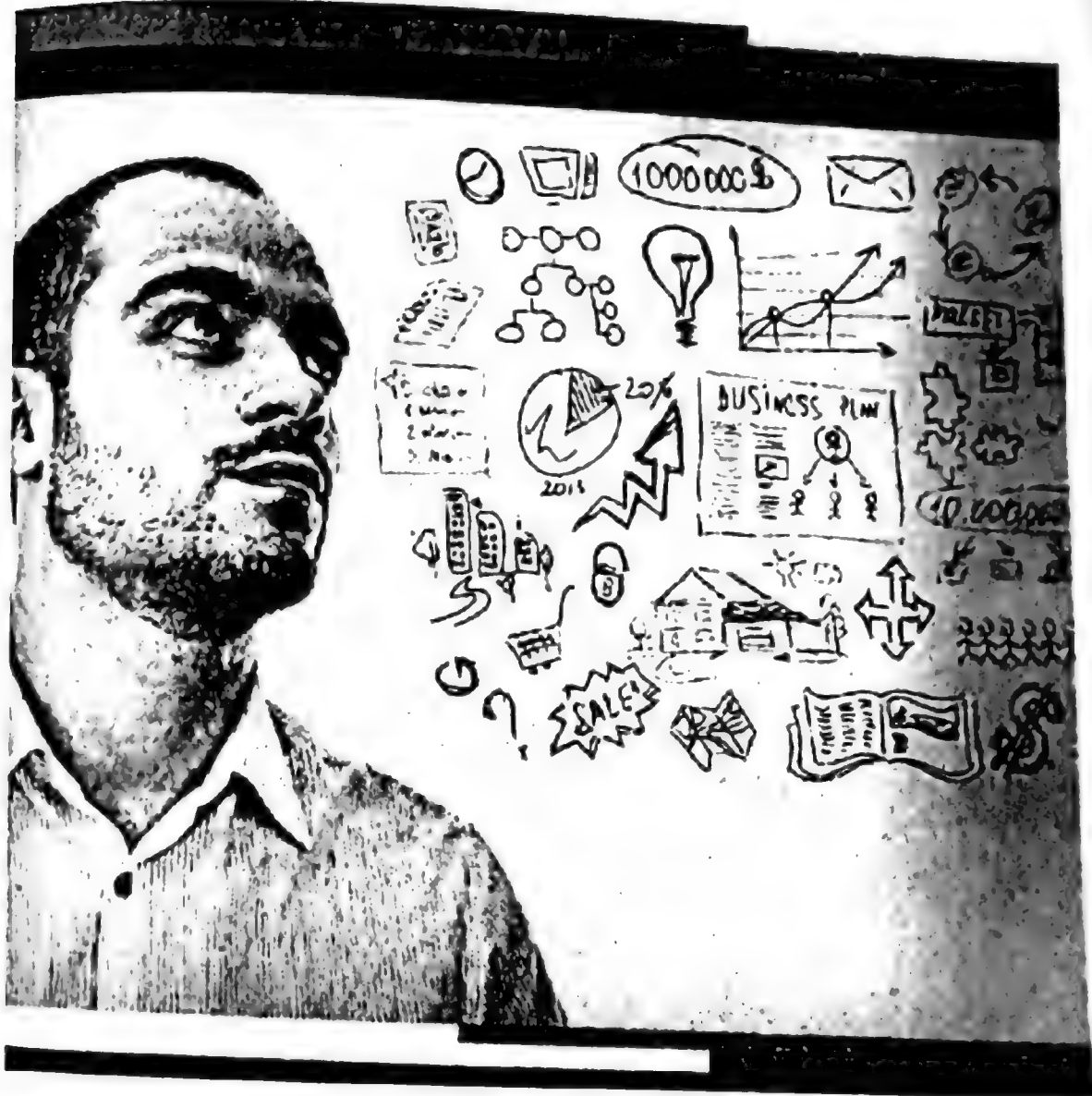
په سترېته وه.



■ ده كړيت له كاتى دوو باره وتنه وهيدا دهنگى خوت بىر بهينينه وه.

■ په نڅه کانت به کار بهینه و ده کی نه وه ی داوای گټرانه ی ژماره یه ک
بکیت.

■ نووسینی ژماره که به خیرایی له سهر لاپه په یه ک.
■ هه ولی به ستنه وه ی ژماره کان به ژماره یه لیکي گرینگ به لات وه،
وه کو به روار ی له دایکبون و ژماره ی خانو.
■ هه ولی بیرخو میتانه وه ی ژماره دوباره وه بووه کان له پتی چیرو کیکی
پنکه نیناوی و جولاهه وه.



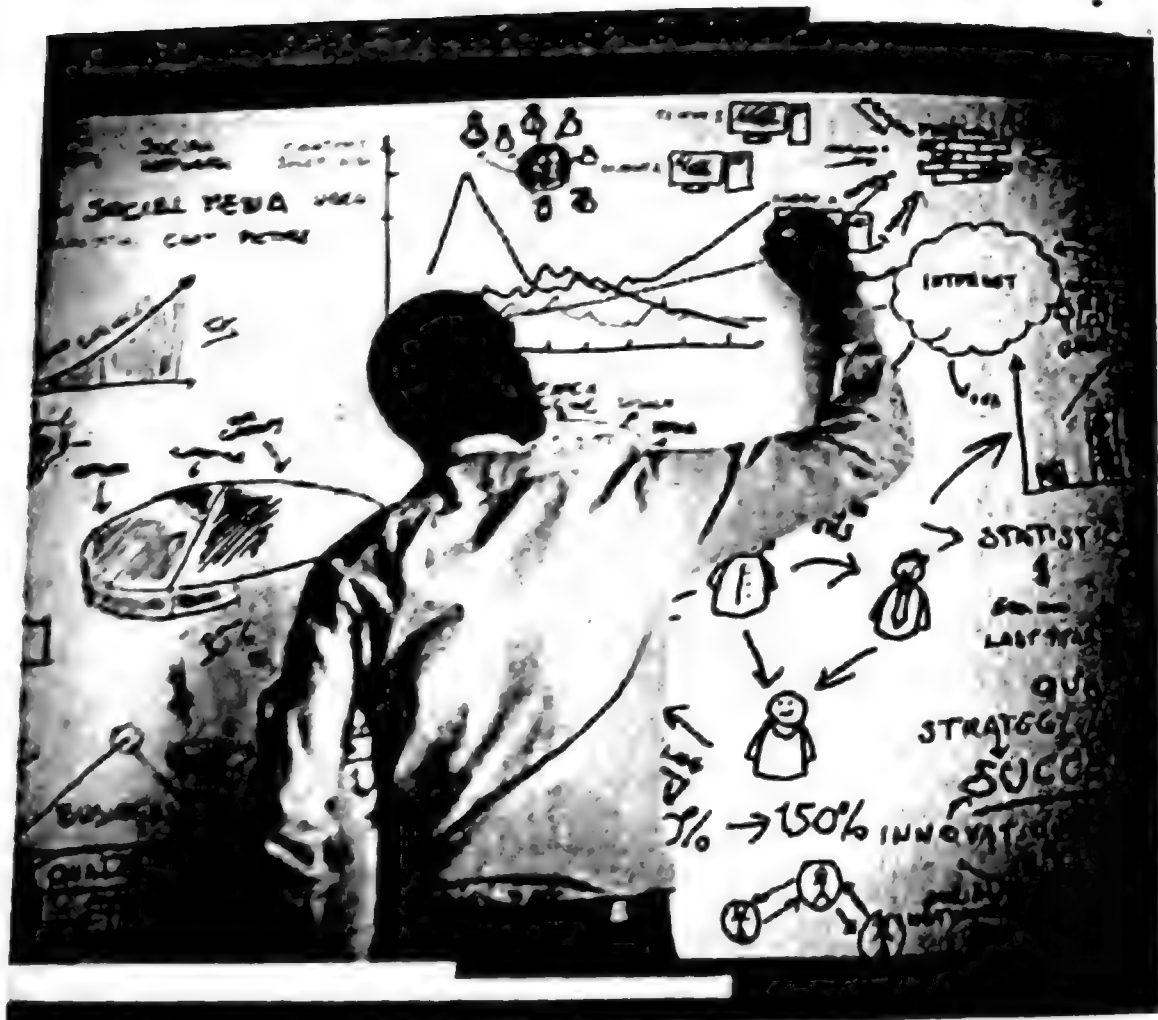
رنگه‌کائی با شترکردنی بیرخو هینانه‌وه و باش له‌بهرکردن

توانای بیرخو هینانه‌وه‌ی دروست، پشت به دروستی سێ ههنگوی
گرینگ که کرده‌ی بیرخو هینانه‌وه‌یان پێ ته‌واو ده‌بیت، ده‌به‌سیت،
ته‌وانیش:

■ درکینکردن (په‌په‌یبردن).

■ مه‌عریفه.

■ پاراستن (ده‌سپه‌وه‌گرتن).

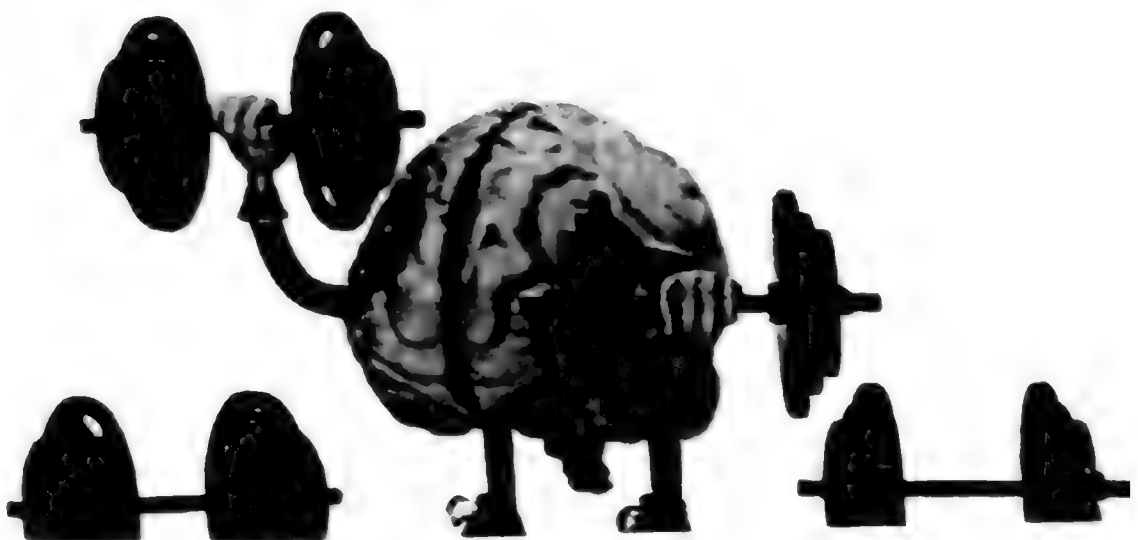


تاملزە كىرىمىيەكان يۈزىنى كىرىتى يىلگە

يەكەم: تاملزە كىرىمىيەكان يۈزىنى كىرىتى يىلگە.
ئۈچۈم: پارلىتىنى ئىقلا لى ئىرىتە خىلپەكان.

ھەلىقاز يەم رىگەيەنە يۈزىنى كىرىتى يىلگە و يىر خۇھىتەنەو:

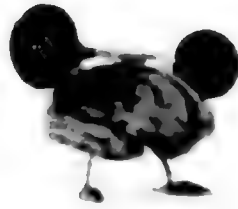
- ئاۋەزۈكە ھەلىزىرە و، ئامانجى يىر خۇھىتەنەو بىنۈسە.
- ئەو شىتەنەي پىنشىبىنى دەكەيت يىرت يىتەو، ئىيارىي يىكە.
- ئەو رانبارىيەنەي بە تەمەيت يىرت يىتەو، رىتە بىخە.
- ئەو رانبارىيەنەي بە تەمەيت يىرت يىتەو، بىخە پۈرۈ.
- سىرتىزىيەنەكانى رانبارىيەنە و ئۈچۈمەكەنەو، ھەلىزىرە.



موسیقی لائواری یلنگه

- به میزنی بیدا و ترکیبونهوه له خودا.
- ښکلی نوویداره کړنهوه. بگره بهر وه، نهو شته ی ده ته مونت بیکمیت،
رتیاره مگانی بنووسه روه.
- نقد خولونې سهوزه و میوه و خوارنه ده ریایه کان و،
نوورکوتهوه له خولونې تمامه کړاو و له قوتو وکړاو. نهو
خولونه ولتمیشی یارمته گیانته خون به ده ماغ ده ده نه زه نه جه فیل،
لرچیتي، سرکلی سینو، باده می سووری، باده م، پازیان،
همنجیر و سپیناخ.
- پاراستنی نه ندروستی گشتی، به تاییت خوتن و وه رز شکرین.





راهبانی (۹)

■ ئەم لیستە بە ھۆزەندەیی و لەسەر ڕۆژگی ھۆزەندەیی دەر، بێر خۆت
بەینەرەو:

لەم ھۆزە، شیر، کتێب، تینس، ئاوپرژنەر، پانتۆل، عەزێ، پاسکیل،
ئاودەست.

خەیاڵی دارێک بەکرەووە لە ژێریدا لەی سوور ھەبێت.
فەزێە کە بەک نوو بەالی ھەبە و، کلبلیکی بۆ ھووناکی تێدا بە.
شیرێک لەسەر کوردسی ئاودەستێک دانیشتووە و جۆلە ی پالەوانەکان
دەکات.

عەرەبانە بە ۱ تاییەو.
لاپەرەکانی کتێبێک دەکەینەو و دەخوینینەو.
ئاو لە پی دەستمان بۆ تینس بەکار دەھێنین.
رەشاشی ئاویک ۶ گولە لە جێتی ئاو دا بەزینیت.
پانتۆلیک لەسەر شێوێ ژمارە ۷ و بە ھەلگە ھاوێی.
عەزێیەکی فراوان لەسەر شێوێ ژمارە ۸.
پاسکیلێک گۆچانەکی باپیری پێدا ھەلواسراوە.
بالەخانە بەک ئاودەستەکانی لەسەر بانە کە بەتی.

- دەستت لەسەر پاهێنانە کە دابنێ و لە خۆت بپرسە، ٥ شەنگ لە ژمارە ٩ دایە. چى لە ژمارە ١ دایە... هەروا ژمارە ٥....
- بە دووبارە کردنەوەى پاهێنانە کە، دەبێت پێگە بەك بۆ لە بەرکەرنى زانیاریەکان بە شیوەیەکی بە کەسە رکەر.

راستەوخۆ دواى وانە کە، چى دەکەیت؟

١- خۆبەندە وەى وانە کە بە پێگە یەکی باش و بە تەزکیز و ناگانییەون و ناسینی بێرۆکە سەرەکییەکانى.

- خۆبەندە وەى هەمان وانە دواى ٢٤ کاتژمێر بە پێگە یەکی نوێ.
- خۆبەندە وەى هەمان وانە دواى هەفتە بەك.
- خۆبەندە وەى هەمان وانە دواى مانگیك.
- خۆبەندە وەى هەمان وانە دواى ٦ مانگ.
- وانە کە بەرەو یادگەى دوو مەودا گۆنیزا یە وە.
- هەندێك زانیاریى هەن پتووستیان بە وەى زیتەر لە جاریك دووبارە بکەرنە وە تا بە باشى لێیان تێگەیت:
- خۆبەندە وەى بە کەم جار بە تەزکیز وە تا بێرۆکە سەرەکییەکانى بزانیت.

- خۆبەندە وەى دوو مە بۆ تێگە یشتن.
- خۆبەندە وەى سێ مە بۆ جێکەرنە وە.

■ خوښنده وې چواره م دهست به پرېگه کانی یادگه بکه تاکو به
دروستی عه مباری بکه یت و به ناسانی بیگیرپته وه.

۲- به ستنه وې زانیاریه کان به شتیکه وه که خوشته دمویت..

■ به کارخستنی به ستنه وې پېته کان به به کتره وه: ناویشانیکم هیه
و ده مه ویت بیر خومی به یتنه وه. له هه موو وشه یه که م پیتی بگره و
وشه یه کی پیکه نیناوی لی دروست بکه و با ناوازیکی موسیقیشی هه بیت.
■ له پرېگه ی گوتوبیژکردنی وانه کانه وه له نیوان خوت و هاوړیکانت یان
له گه ل ماموستا کانتدا.

■ شتوازی خوت له گېرانه وې زانیاریه که و رافه کردنیدا به کار به یتنه.
■ بو جیگیرکردنی زانیاریه کان و چه سپانیان، نووسین به کار به یتنه و
با به شتوازی خوت بیت.

■ کومپانیکانی ریکلامکردن به یتنه خه بالی خوت و، ریکلامیک که به دلی
خوته به یتنه خه یال و زانیاریه کانی تیدا بگېرپره وه و، به ناوی
به ره مه مکی دیاریکراوه وه بیبه سته وه.

■ له و بابته تانه ی قورسن و بیزارکرن، وا خه یال بکه ره وه و وینای بکه
گوايه پیکه نیناوين و وینه ی جولواویان بو دابنی.

۲- نامه ژه نه رینییه کان به هه سترکردن به به خته وهری و هیوا و

که شبینییه وه به کار به یتنه تا دهنه بیرویاوهریکی به هیژ.

■ من هیژ و نور له سه رخوم.

- من به میژم و ده توانم ته رکیز بکه م.
- من فیترخواریکی سهرکه وتووم.
- من به ئاسانی و به قوولبوونه وه وه فیترده بم.
- نه وه ی فیتری بووم، به چیژ و سوود به خشه.
- - بلی؛ له ماوه ی نئو کاترمیژدا ۵ لاپه په یان ۶ لاپه په ده ورده که مه وه. کاتیکی له بابته کیکی دیاریکراو بوومه وه، ده لیم: دیسان ده ست پی ده که مه وه و ناوی بابته که ی دیکه ده لیم.
- ستراتیژییه تیکی بۆ زالبوون به سهر خاوه خاو و نه مپۆ نا سبه ی، بۆ مۆخت دابنی، کاته کان به باشترین شیوه بقوزه ره وه.

ه- ئامرازیککی سهرکه وتوو:

- له ههر کاتیکیدا بوویت، بپروانه ئه و زانیارییه ی ده ته ویت له بهری بکیت و بیر خۆتی بخته وه.
- به ئاوازیکه وه و به دهنگی به رز دووباره ی بکه ره وه.
- ژماره یه کی بۆ دابنی و به زانیارییه که وه بیهسته وه.
- شیوازیکی جودا کراوه و دیاریکراوی بده ری.



- وینه که ی بکیشه و به و
- پهنگی به لاته وه جوانه، پهنگی بکه و، له چیرۆکیکی نامۆ و
- سهرنجراکیشدا خه یالی لی
- بکه ره وه.

شدهی تاقیکردنه‌وه چی دمکەیت؟

- پارانه‌وه و پشتبەستن بە خودا.
- خەوتن بە پنی پتووست.
- خوارینی سووک و وزەبەخش.
- بە زانیارییه‌کاندا بچۆره‌وه و، گرینگەکان پیش چوونه نێو پێخەز
بەخوێنه‌وه.

بە یانی بۆزی تاقیکردنه‌وه چی دمکەیت؟

- پارانه‌وه و پشتبەستن بە خودا.
- ستراتیژییه‌تی مۆتوجینیك بە کار بهێتە.
- لە کەسانی نەرێنیی ئوریکوهره‌وه.
- زانیارییه‌کان بە شتەکانه‌وه بیهسته‌وه.

پیش چوونه نێو تاقیکردنه‌وه چی دمکەیت؟

- پارانه‌وه و پشتبەستن بە خودا.
- زانیارییه‌کان بە شتەکانه‌وه بیهسته‌وه.
- تەریکیز بخەرە سەر هەناسە وەرگرتن و هەناسە دانەوت و بلی:
- الحمد لله... الحمد لله الحمد لله.
- لە قسه‌کردنی نەرێنیی خۆت بە‌ئوور بگره.

راستەوخۆ پێش وەلامدانەوه چی دیکەیت؟

■ پارێنەوه و پشتبەستن بە خودا.

■ تەریکی بێخەره سەر هەناسە وەرگرتن و هەناسە دانەوت و بلی:
الحمد لله... الحمد لله الحمد لله.

■ سەرەتا بە وەلامی ئەو پرسیارانە دەست پێ دیکەین کە دەیانزانین.

■ ڕێگی بێزۆکە سەرەکییەکان پاشان ڕاڤە و شیکردنەوه دەرگرنە

بەر.

■ سەرەتایەکەتی جەستە بەکار بێخە، ئەویش بە بەستەنەوهی

رتیارەکان بە هەموو بەشەکانی لەشەوه.



نه خشه زهینیه کان Mind Mapping

تونی بوزان Tony Buzan وای پیناسه کردووه که: تکنیکی وینه کاری به هیزه، چند کلیلیکت ده داتی بو به کارهینانی وزه ی نه قلت له پی پامکردنی زورینه ی کارامه ییه کانی نه قله وه، وه کی: وشه، وینه، ژماره، ژیربیژی، پهنگه کان، ناواز.

شیوازیکی به هیزه و سهر به سستی ته واوت له به کارهینانی وزه کانی نه قلندا ده داتی.

ده کریت نه م نه خشه زهینیه یانه له بواره کانی ژیاقلندا وه گه پ بخت و، کار و بیرکردنه وهت باشر بکیت و، پینگه یه کی پوون و به جیگه یاندنیکی باشت ده ست بکه ویت.

د. نه جیب نه لریفاعی وا پیناسه ی ده کات:

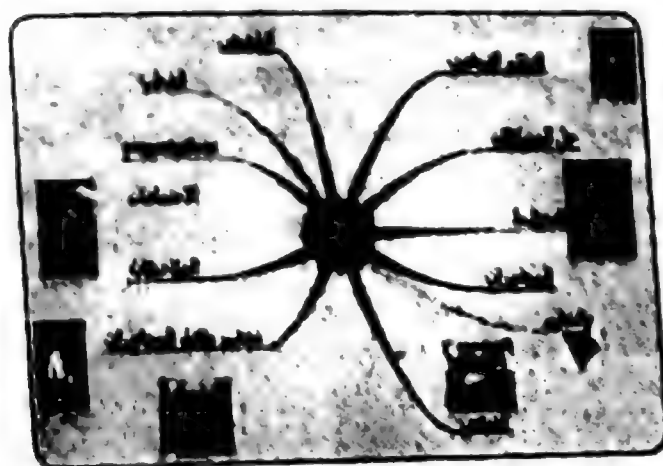
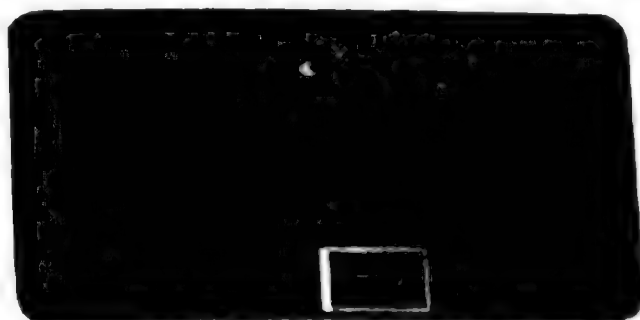
نامرازیکی سهرکه وتوو له نامرازه کانی خویندن. نه و زانیاری و خویندنه وانه ی نیو کتیب به هو ی چند وینه و وشه یه که وه له سهر شیوه ی نه خشه یه کدا پیکه وه ده به سستی.

تۆ سەرەتا ئو بېرگە بەی لەنئو کتێبه که دا هەیه دەخوینیتەوه و،
پاشان بۆ وشەى کورتکراوەى تینگەل بە ڕەنگەکان و شێوەکان
دەبگۆریت.

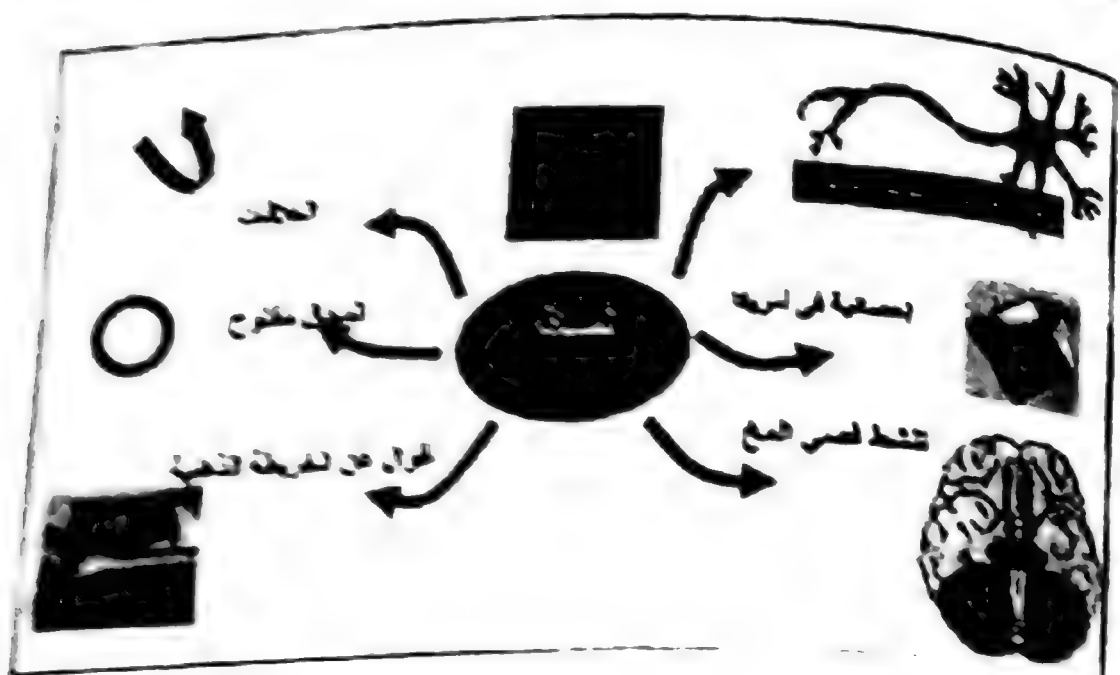
دەتوانیت بەک بەشى تەواو لە لاپەڕەیه کدا کورت بکەیتەوه. دواتریش
بە سەردەجان لەو لاپەڕەیه، دەبینیت گێڕانەوه و دەبیرخوینانەودى
زانبارییهکان لە کاتى خویندن و تاقیکردنەوه کاندا، زۆر ئاسانترن.

عەبدوللا ئەلعوسمان وای دەناسینیت؟

ڕینگەیهکی زۆر جوانە و پشت بە وێنەکێشانی هەموو ئەودى تۆ
دەتەویت بە ڕێکخراوی لەسەر یەک لاپەڕە، دەبەستیت.
بە پێى توانا هەول دەدەیت وشەکان بۆ وێنە بگۆریت و، شتەکان بە
کورتى و بە پوختى دابنیت و، بە ئاسانى بێنەوه بێت.



پلوچن، چن، له کوی، چ کات، کوی له خسته زینتییه کان به کار دهینیت؟



سەرژمینییهك له ئەمریکا

پێگەی نموونەیی بۆ نووسینەوهی زانیارییهكان له كۆپێكدا...



چالاککردنی دوو پلهکەى مۆخ:

نەقل وەکی پەرەشوت وایه،

کار ناکات تا نەکرێتهوه، نەخشە زەینییهكان کلیلت دەدەن تا بتوانیت

وزەى نەقلت به پامکردنی زۆرینهی کارامهییهکانی وەکی: وشە، وێنه،

ژماره، ژیریژی، پەنگەکان، ئاراز، بیهکار بختیت.



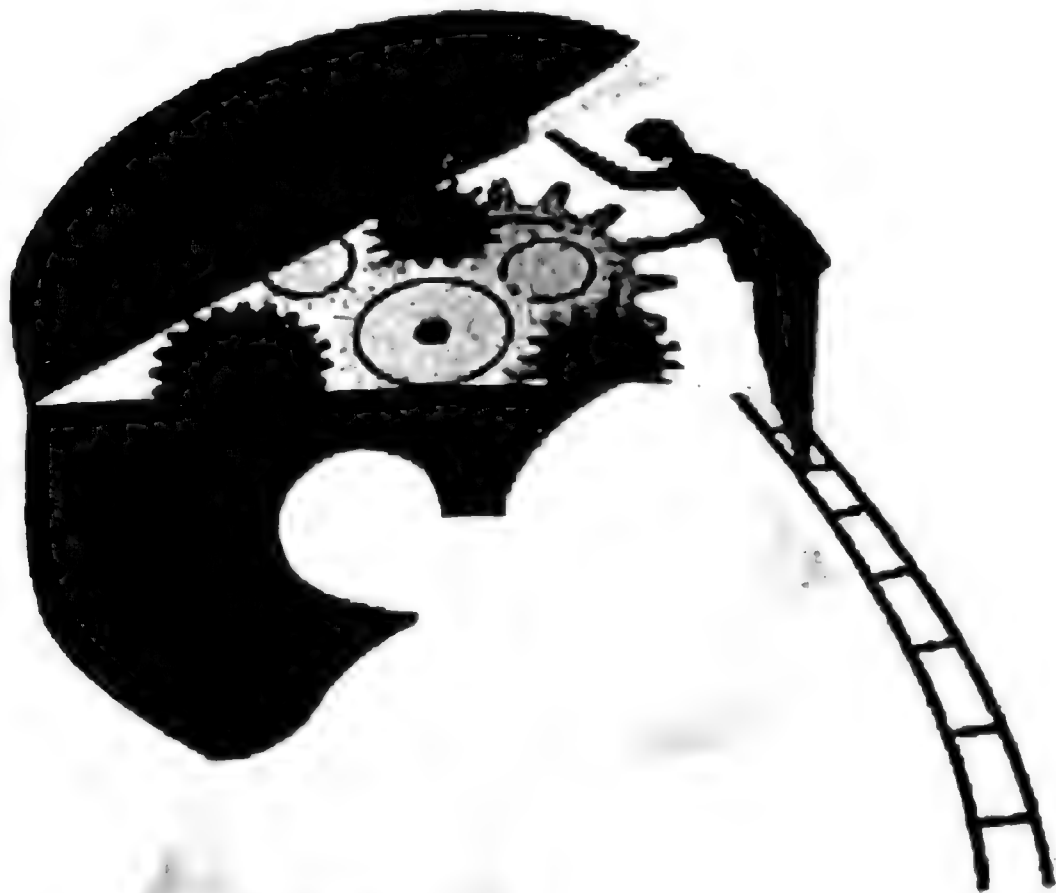
بەكارهيتانەكانى نەخشە زەينىيەكان



- لە خویندندا.
- بۆ باشتىركردنى يادگە.
- لە وتارداندا.
- بۆ ژمارەكانى تېلېفون.
- بۆ پلاندانان.
- نووسىنى وتار و لىكۆلىنەو.
- داواكارى مالهو.
- بۆ پىزىهەندى.
- بۆ كۆگاكەن.
- بۆ يارىيەكان.
- بۆ خولەكان.
- بۆ دانانى ياسا بۆ منداڵەكانت.
- بۆ گوزارشتكردن لە ھەستەكانت.
- بۆ بىياردان.
- بۆ كورتكردنەو ى كىتەب.
- خشتەى شەرف بۆ قوتابخانەكان.
- بۆ مامۆستاىان بۆ پوونكردنەو و پافەكردن.

■ بۇ بىيىتنانى پروژە كان.

كىدەتوانىت نە خىشە زەينىيە كان بە كاربەينىت؟
مەر مروفىك نە قلى مەبىت... فىرخواز، بەرپۆه بەر، ژنى مالەو، مندال،
زاننا...



چەند وتەپەك لەبارەى نەخشە زەینىيەكانەو

د. سەلاح نەلراشید دەلیت:

ئىستە نەو بووتە شتىكى سادەى سەرەتايى بابەتلىك بنووسىت يان
كتىبىك پوخت بکەپتەو بىت و بەقەلەم وەكو ياداشتىك بىنووسىت،
بەلکو ئىستە بار باوى نەخشە زەینىيەكانە.

د. قارىق سويدان دەلیت:

نەخشەى زەینى زۆر سادەى، من وەكو خۆم بەردەوام لە نووسىنەو
کتىب يان ئامادەکردنى ئەلبومەكاندا بەکارى دەهێنم. هیچ ئەلبومىکم
نیه مەگەر نەخشەى زەینى هەى، تاكو وات لى بکات، بۆ نمونە:
دەوازەى چوونە نێو کۆمپانىاکەت دیزاین بکەیت.

د. نەجیب نەلرېفاعى دەلیت:

بىگومان خۆراھىنان لەسەر ئەم شێو نوێیەى کۆششکردن و خوێندن،
بەجىگەياندى فێرخواز لە تاقىکردنەوکاندا باشتەر دەکات و بە
شێوہەكى سووک و ئاسان نمرەى بەرزى دەست دەکەوێت.

سووددگالی نه غلشه زه پېلېږه کان

تولی پوزان!

■ ټېوانېنېکي گشتگيرت له بابنه که وره کالدا ده داتې.
 ■ ده توانيت پلانی ريگه - کارکردن دابليت، له کولوه هالوويت و بهر و
 کوي؟

■ کړکړدنه وهی که وره ترين بهی زانباری و داناگان.
 ■ له چاره سرکردنی کښه که دا ريگي هه مه چاغن و چاره ی
 چوړاو جورت ده داتې.

■ وات لی ده کات زیتر چالاک بیت.
 ■ وینه نه خشینراوه که بو سرکردن و خویندنه وه و نېرمان و
 کړشکردن به چيزه.

■ وینه نه خشینراوه که سر دېرېرکښه و هوانه وه به چاو و نه قلز
 ده دات.

■ له هه مان کاتدا ریت پی ده دات وینه گشتیبه که و دریزه ی بابنه
 ببینیت.

د. نه جیب نه لړیفاعی:

■ کورتکردنه وهی نه رکه کان.

- ئاسانى له پتکخستندا.
- به سه ريردى کاتيکى خوش به شيوه و وینه و پهنگه کانه وه.
- به رده وامبوونی زانیاریه که.
- دواى پاهاتن له سه رى، وات لى دیت له هه موو شتيکدا پتکخراو ده بێت.

- خیرایی بیرخو مینانه وه.
- ته رکیزکردن.

عه بدوللا نه لهوسمان:

- وینه به کى گشتگيرت له باره ی نه و بابته ی ده یخوینیت یان قسه ی له باره وه ده کهیت، ده داتى.
- وینه به کى پوونت ده رياره ی شوینی ئیستهت پى ده لیت.. به کوى گه یشتوویت؟ ئامانجت چیه؟ له کوپوه ده ست پى ده که یته وه؟ پيگه کان چين؟
- وات لى ده کات زۆدترین زانیاری به شيوه به کى چر و پوخت له لاپه ره که دا بنییت.
- وات لى ده کات هه موو نه وه ی به زهین و بیرتدا بێت، له لاپه ره که دا دا بنییت.
- وا ده کات بپاره کانت زیتر بپيکن، چونکى کاتيک هه موو کيشه که له لاپه ره که دا داده نییت، ده توانیت به تپروانییى گشتگير بۆ هه موو

لايهنه كانى، هموو له باردا بونه كان، هموو پىنگره كان، هموو چاره
پيشنيارگراوه كان، به باشترين شيوه بزانيت.

■ كاتيك دهست به ويته كيشان دهكيت و هموو لايهنه كانى دهخه
چولرچيوه لاپه پره يه كه وه، ده بينيت بيروكه كان وهكو هوى به هار
به سهرتدا ده گرمينن و، پيك وهكو نه و ريگه يه نه قل له سهرى ده پوات،
كارده كه يت.



۷. ئەپتەپكە بۇ سەھىپىگە كىرىش كىرىشى

■ با مىزاجىكى ئەپتەپكە بۇ سەھىپىگە كىرىش كىرىشى كات و ژىنگە كىرىشى
 ھەلەپتەپكە ھەلە زانىرىيەك لە كىتەپكە دا لىنى تىنەگە يىشتىت، ھىلىكى بە
 ژىردا ھەپتە.

■ تەركىز لە سەر بە شىكى كىتەپكە يان چەند پامىنانىك بەكە.
 ■ دىلى خۇپىندە ھەلە بە شەكە بىۋەستە و، ئەۋەلى لىنى بىۋەستە بە
 شىۋەلى خۇت داپتەزە ھەلە.

■ ئەۋەلى لىنى تىنەگە يىشتىت، بۇلى بىگە پىۋە و دىۋەلە بىپىشكە ھەلە.
 ■ ئەگەر لە شىكى ھەلە بىۋەستە، پىشت بە سەلچاۋەلى دەرەكى
 ھەلە كىتەپ يان مامۇستە بىۋەستە.

لەم ھەلەگە ھەلە سى پىسىلار لە ھەلەلى خۇپىندە ھەلە بەكە:
 - ئەگەر نىۋەستە كىتەپكە بىپىنىت، چى پىسىلار و پەخىنە بەكە

ئاراستە دەرەكەت؟

- چۇن ئەم زانىرىيەك لە ژىلى پۇژانە دا جىپە جى بەكە.
 - چۇن وا بەكە ئەم زانىرىيەك لى فىرخاۋەلە كەلى دىكەش
 خۇشە ۋىستە بىن و لىلى ھەلە بىن؟

■ به و بابە تانە دا بچۆرە وە که خویندووتن، ئە و ڕێگە یەت بیر نە چیت ک
 پارمەتی داوێت بۆ ئە وە ی زانیارییە کان لە بەر بکە یەت.
 ■ کتێب یان وانە یە ک فێری بووێت، بە نە خشی بە کی زە بنییە وە
 بێستەرە.



نەخشە زەینییەکان و فیڕکردن

یەكەم: خوێندنەوه:

Overview – Preview – In view – Review

:Overview

واتە بیڕۆکەیهکی بنەمایی لە کتێبهکه وهربگره.. ناونیشان..
پیشەکیی.. ناوهرۆک.. پاشان نەخشەیهکی زەینی بۆ ئەوه بکێشه.

:Preview

ئێسته له گەڵ بیڕۆکه سه ره کیه کانی کتێبه که داین، (به شه کان یان یه که
سه ره کیه کان). بۆ هه ر به شیک نەخشەیهکی زەینی بکێشه (قوناغی
مه بده ئی)، پاشان پیشەکی به شه که بخوێنه ره وه (ئامانجی به شه که)،
کۆتایی به شه که بخوێنه ره وه (ئایا ئامانجه که هاته دی یان نا؟)،
بیڕۆکه یه ک بۆ هه موو به شه که بخولقینه (وێنه کان، خسته کان).

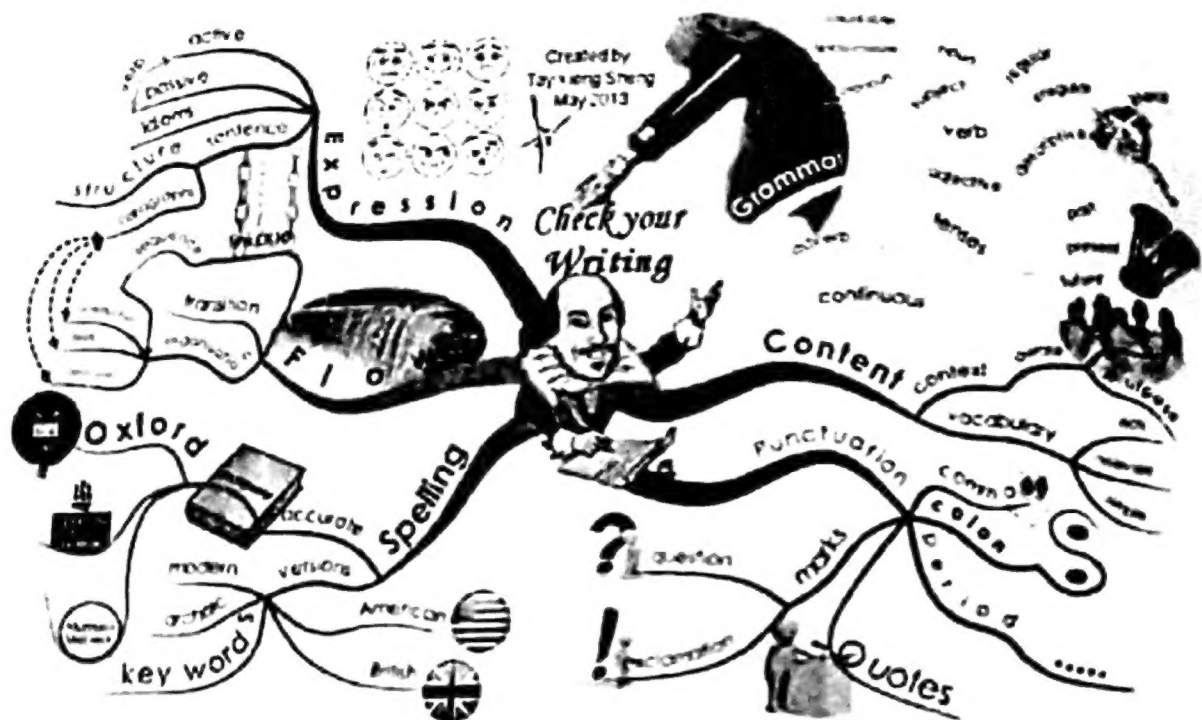
:In view

دوای کێشانی نەخشە ی به شه که و دیاریکردنی بیڕۆکه سه ره کیه کان،
پێویسته بچیتە ئێو درێژه ی بابه ته کان و هه موو ناونیشان

ساره کييه کانه وه، تاكو وه تامی پرسیاره کانت چنگ بکه ویت. نگه ر
شتیگت بی نه خشه که زیاد کرد، بنووسه: یان زیتر.

:Review

دوای ته واو بوون له کیشانی نه خشی به شه که، پییدا بچوره وه.



دووم: تهرگيز!

هوکاره‌کاني تهرگيز نه‌کردن!

- قورسبي وشه‌کان.
- قورسبي تېگه‌بشتن.
- باري زه‌بنی.
- خراپ رېځخستن.
- له‌ده‌ستدانی گرینگیږیدن.

چوت تهرگيز ده‌کەيت!

واخه‌يال بکه تر سوارى نه‌سپېڅى سه‌رشېت بوويت و داناسه‌کنيت و
حه‌وجې به‌خړى نېيه، زږد به ناگادارېپه‌وه جله‌ويت گرتووه و به‌ره‌و
نامادجه‌کە تېى ده‌نه‌قېنېت، وه‌لى کاتېک بل ساتېڅى که‌م بېناگا ده‌بيت،
نه‌سپه‌که له‌راسته‌هې لا ده‌دات و هوو له‌دول و نشي‌وه‌کان ده‌کات...
ته‌رگيز به‌شېوه‌ى نه‌و نه‌سپه‌به.

تېپېلېپه‌ک!

له‌بېرت نه‌چېت هر ۱۰ خوله‌کېک ۵ خوله‌ک پشوو بده، تا
به‌رزترين پېژده‌ى تهرگيزت هه‌بېت و به‌رزترين ناستى
بېرخو‌هېنانه‌وه‌ت به‌نسېپ بېت.

مئەۋە: پىداچوۋنەۋە:

لېكولىنەۋە زانستىيەكان ئەۋەيان سەلماندوۋە كە ئەگەر بىتوۋ تۆ لە
مارەى ۲۴ كاترەمىردا بەۋ زانىارىيىانەدا نەچىتەۋە كە خويندوۋتن، بېگومان
۸۰٪ يان لە دەست دەدەيت، پاشان بە پىداچوۋنەۋە تا ھەفتەيەك
دەمەننەۋە، ۋە بۇ جارى سىيەمىش تا مانگىك.



لە كۆتايدا:

دەست بە ھۆكارەكانەۋە بگرە ۋە، پشت بە درەستكارى

ھۆكارەكان بەستە.

بە لەۋ تېشكەى جېھان رۇشن دەكانەۋە.